

WALTER®

Quality since 1919

Bedienungs- anleitung



Bitte lesen und aufbewahren

DE

EN

FR

Akku- Laubsauger / Laubbläser 40 V



Art.-Nr. 630557
Modell: WWS-ALS40-S01

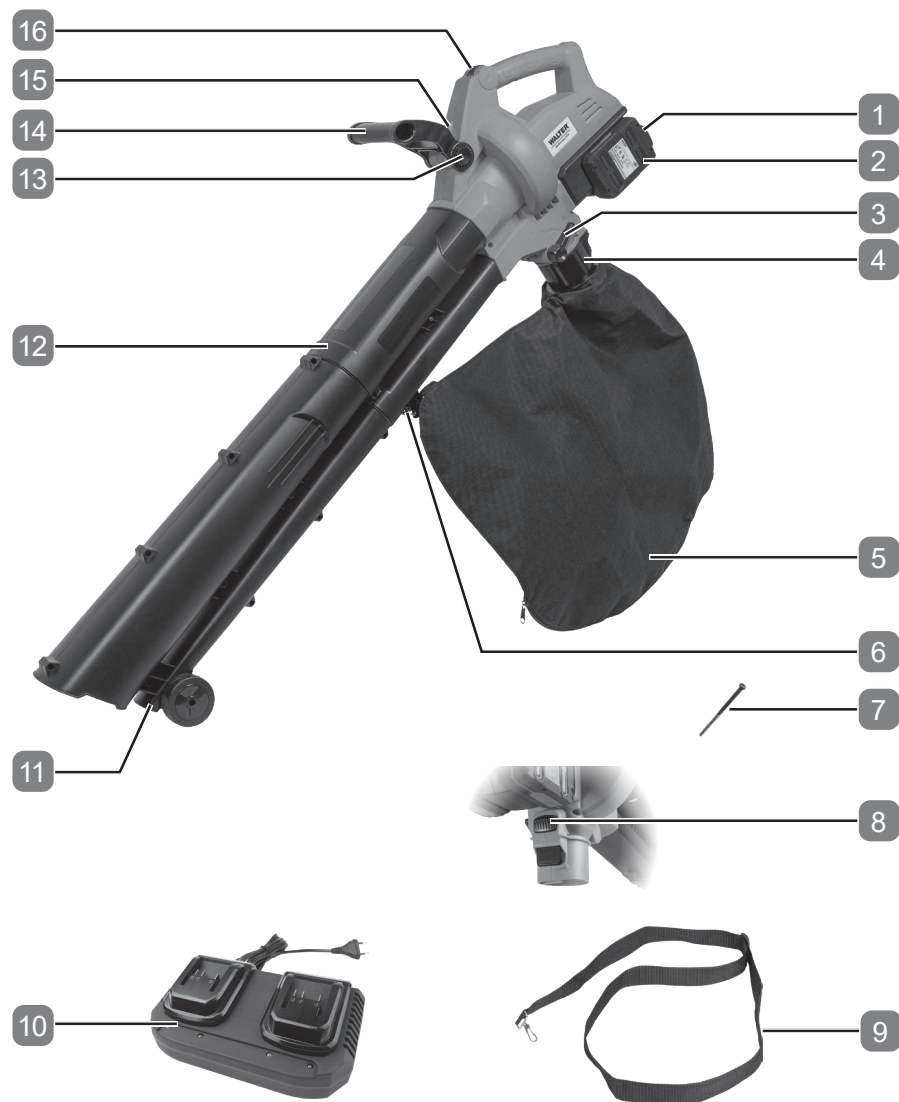
Originalbetriebsanleitung

Inhaltsverzeichnis

Lieferumfang / Teilebezeichnung	4
Allgemeines	6
Bedienungsanleitung lesen und aufbewahren	6
Zeichenerklärung	6
Sicherheit	9
Bestimmungsgemäße Verwendung	9
Allgemeine Sicherheitshinweise für Elektrowerkzeuge	10
Restrisiken	10
Schulung	15
Vorbereitung	15
Betrieb	16
Instandhaltung und Lagerung	18
Zusätzliche Sicherheitshinweise für die Benutzung Ihres Laubsaugers ..	19
Zusätzliche Sicherheitshinweise für Ladegeräte	21
Vor Verwendung	22
Laubsauger und Lieferumfang prüfen	22
Saugrohr montieren	23
Haltegriff einstellen	23
Laubsack montieren	24
Tragegurt montieren	24
Akku einsetzen / austauschen	25
Akku laden	26
Akku Ladezustand kontrollieren	27

Verwendung	28
Funktionsauswahl.....	28
Ein- /Ausschalten.....	29
Gebläse- und Saugfunktion.....	30
Laubsack entleeren.....	31
Wartung, Reinigung, Lagerung und Transport	32
Wartung.....	32
Reinigung.....	33
Lagerung.....	33
Transport.....	33
Fehlerbehebung.....	34
Technische Daten.....	35
Geräusch- und Vibrationsinformation	36
Entsorgung.....	38
Garantie	39
Service	41
Konformitätserklärung	41

Lieferumfang / Teilebezeichnung



- | | |
|--------------------------|-----------------------------|
| 1. Akkublock-Aufnahme | 9. Tragegurt |
| 2. Akku (2x) | 10. Ladegerät |
| 3. Funktionswahlhebel | 11. Gebläserohr |
| 4. Mulchauswurf | 12. Saugrohr |
| 5. Laubsack | 13. Haltegriff-Entriegelung |
| 6. Laubsack Aufhängung | 14. Haltegriff |
| 7. Sicherungsschraube | 15. Tragegurt-Aufnahme |
| 8. Laubsack-Entriegelung | 16. Drehzahlregler |

Allgemeines

Bedienungsanleitung lesen und aufbewahren

Diese Bedienungsanleitung gehört zu diesem Akku-Laubsauger / Laubbläser 40V (im Folgenden nur „Laubsauger“ oder "Produkt" genannt). Sie enthält wichtige Informationen zu Sicherheit, Verwendung und Pflege. Lesen Sie die Bedienungsanleitung sorgfältig durch, bevor Sie den Laubsauger verwenden. Achten Sie insbesondere auf die Sicherheitshinweise und Warnungen. Die Nichtbeachtung der Anweisungen in dieser Bedienungsanleitung kann zu schweren Verletzungen oder zu Beschädigungen des Laubsaugers führen. Wenn Sie den Laubsauger 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 - 2020-04 - REV001

Zeichenerklärung

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

**WARNUNG!**

Bezeichnet eine gefährliche Situation, die, wenn sie nicht vermieden wird, den Tod oder schwere Verletzungen zur Folge haben kann.

**VORSICHT!**

Bezeichnet eine Gefährdung, die, wenn sie nicht vermieden wird, eine geringfügige oder mäßige Verletzung zur Folge haben kann.

HINWEIS!

Warnt vor möglichen Sachschäden.



Dieses Symbol weist auf nützliche Zusatzinformationen, zum Zusammenbau oder zur Verwendung hin.



Lesen Sie die Bedienungsanleitung.



Konformitätserklärung (siehe Kapitel „Konformitätserklärung“): Mit diesem Symbol gekennzeichnete Produkte erfüllen alle anzuwendenden Gemeinschaftsvorschriften des Europäischen Wirtschaftsraums.



Tragen Sie eine Schutzbrille.



Tragen Sie einen Gehörschutz



Benutzen Sie den Laubsauger nicht im Regen und lassen Sie ihn nicht während es regnet im Außenbereich.



Sichern Sie den Arbeitsbereich vor anderen Personen. Vergewissern Sie sich, dass andere Personen sich in sicherem Abstand befinden, bevor Sie den Laubsauger in Betrieb nehmen. Es besteht die Gefahr, dass Steine oder andere Teile herausgeschleudert werden.



Halten Sie Ihre Hände vom Lufteinlass fern.



Im Laubsauger befinden sich rotierende Messer, die schwere Verletzungen verursachen können. Greifen Sie niemals in das Saugrohr.



Es besteht die Gefahr, dass Steine oder andere Gegenstände aus dem Laubsauger geschleudert werden. Halten Sie andere Personen und Haustiere in sicherem Abstand.



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



Dieser Symbol weist darauf hin das dieses Produkt von Intertek auf Funktionalität, Dauerhaftigkeit und Handhabung getestet wurde.



Lagern Sie das Produkt und den Akku nicht bei einer Umgebungstemperatur von über 50 °C. Schützen Sie das Produkt und den Akku vor direkter Sonneneinstrahlung.



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



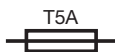
Werfen Sie den Akku nicht ins Feuer.



Der garantierte Schalleistungspegel beträgt 96 dB(A).



Das Netzteil hat die Schutzklasse II. (Doppelisolierung)



Zeit-Strom-Kennlinie des Sicherungseinsatzes.



Gleichspannung.



Luftgeschwindigkeit.



Verdichtung.



Verpackungsabgaben wurden vom Hersteller abgeführt.

Die Modellbezeichnung ist eine Kombination aus Buchstaben und Ziffern:

WWS - **ALS** **40** - **S01**
 Inverkehrbringer Produkt (GER) Leistung Version

Inverkehrbringer = WALTER Werkzeuge Salzburg GmbH (WWS);
Produkt (GER) = Akku-Laubsauger / Laubbläser (ALS); **Leistung** = 40 V ~; **Version** = S01

Sicherheit

Bestimmungsgemäße Verwendung

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

- Zum Blasen, Saugen und Häckseln von Laub, Ästen und anderem leichten Gartenabfall.
- Verwendung durch den Privatanwender im Hobby- und „Do it yourself“ Bereich.

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 des Produkts für andere Zwecke, als für die es bestimmt ist.
- Nichtbeachtung der Sicherheitshinweise und Warnung sowie der Montage-, Betriebs-, Wartungs-, und Pflegeanweisungen, die in dieser Bedienungsanleitung enthalten sind.
- Verwendung von Zubehör und Ersatzteilen, die nicht für dieses Produkt bestimmt sind.
- Reparatur des Produkts durch einen anderen als den Hersteller oder eine Fachkraft.
- Gewerbliche, handwerkliche oder industrielle Nutzung des Produkts.
- Bedienung oder Wartung durch Personen, die mit dem Umgang des Produkts nicht vertraut sind und/oder damit verbundene Gefahren nicht verstehen.

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 Produkts ein. Nehmen Sie niemals Veränderungen an dem Produkt vor. Jede Änderung an dem Produkt kann gefährlich sein und ist verboten.

Restrisiken

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

- Verletzungen durch mit hoher Geschwindigkeit umhergeschleuderte Teile.
- Gehörschäden bei Nichtverwendung des nötigen Gehörschutzes.
- Gesundheitsschädliche Emissionen von aufgewirbelten Partikeln.

Allgemeine Sicherheitshinweise für Elektrowerkzeuge

WARNUNG!

Dieses Gerät ist nicht dafür bestimmt, von Kindern, Personen mit eingeschränkten körperlichen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder unzureichender Erfahrung und Wissen oder Personen, welche mit den Anweisungen nicht vertraut sind, benutzt zu werden. Kinder sollten beaufsichtigt werden, um sicherzustellen, dass sie nicht mit dem Gerät spielen. Reinigung und Wartung darf nicht von Kindern durchgeführt werden.

Lesen Sie alle Sicherheitshinweise und Anweisungen.

Versäumnisse bei der Einhaltung der Sicherheitshinweise und



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 Netzkabel) und auf akkubetriebene Elektrowerkzeuge (ohne Netzkabel).

1) Arbeitsplatzsicherheit

- a. Halten Sie Ihren Arbeitsplatz sauber und gut beleuchtet.**
Unordnung und 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 Gerät verlieren.**

2) Elektrische Sicherheit

- a. Der Anschlussstecker des Elektrowerkzeuges 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 das Kabel nicht, um das**



Elektrowerkzeug zu tragen, aufzuhängen oder um den Stecker aus der Steckdose zu ziehen. Halten Sie das Kabel fern von Hitze, Öl, scharfen Kanten oder sich bewegenden Geräteteilen. Beschädigte oder verwickelte Kabel erhöhen das Risiko eines elektrischen Schlages.

- e. Wenn Sie mit einem Elektrowerkzeug im Freien arbeiten, verwenden Sie nur Verlängerungskabel, die auch für den Außenbereich geeignet sind. Die Anwendung eines für den Außenbereich geeigneten Verlängerungskabels verringert das Risiko eines elektrischen Schlages.**
- f. Wenn der Betrieb des Elektrowerkzeuges 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 Elektrowerkzeuges 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 Elektrowerkzeuges, 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 Elektrowerkzeuges den Finger am Schalter haben oder das Gerät 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 Geräteteil 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, Kleidung und Handschuhe 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, vergewissern Sie sich, dass diese angeschlossen sind und richtig verwendet werden.** *Verwendung einer Staubabsaugung kann Gefährdung durch Staub verringern.*

4) Verwendung und Behandlung des Elektrowerkzeuges

- a. Überlasten Sie das Gerät 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 den Akku, bevor Sie Geräteeinstellungen vornehmen, Zubehörteile wechseln oder das Gerät weglegen.** *Diese Vorsichtsmaßnahme verhindert den unbeabsichtigten Start des Elektrowerkzeuges.*
- d. Bewahren Sie unbenutzte Elektrowerkzeuge außerhalb der Reichweite von Kindern auf. Lassen Sie Personen das Gerät nicht 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 mit Sorgfalt. Kontrollieren**



Sie, ob bewegliche Teile einwandfrei funktionieren und nicht klemmen, ob Teile gebrochen oder so beschädigt sind, dass die Funktion des Elektrowerkzeuges beeinträchtigt ist. Lassen Sie beschädigte Teile vor dem Einsatz des Gerätes 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 Anwendungsbedingungen und die auszuführende Tätigkeit. Der Gebrauch von Elektrowerkzeugen für andere als die vorgesehenen Anwendungen kann zu gefährlichen Situationen führen.

5) Verwendung und Behandlung des Akkuwerkzeuges

a. Laden Sie die Akkus nur in Netzteilen auf, die vom Hersteller empfohlen werden. Für eine Netzteil, 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, Schüsseln, 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.

6) Service

- a. Lassen Sie Ihr Elektrowerkzeug nur von qualifiziertem Fachpersonal und nur mit Original-Ersatzteilen reparieren.**

Damit wird sichergestellt, dass die Sicherheit des Gerätes erhalten bleibt.

Schulung

- a) Lesen Sie sorgfältig die Betriebsanleitung. Machen Sie sich mit den Bedienelementen und der bestimmungsgemäßen Verwendung des Laubsaugers vertraut.**
- b) Kindern ist die Benutzung des Laubsaugers untersagt.**
- c) Lassen Sie die Benutzung des Laubsaugers durch Personen, die mit dieser Betriebsanleitung nicht vertraut sind, nicht zu. Beachten Sie örtlich geltende Altersbeschränkungen für den Betrieb des Laubsaugers.**
- d) Betreiben Sie den Laubsauger niemals in der Nähe von Personen, insbesondere Kindern, oder Haustieren.**
- e) Der Benutzer ist für Unfälle und Schäden an anderen Personen und deren Eigentum verantwortlich.**

Vorbereitung

- a) Tragen Sie während des Betriebes festes Schuhwerk und lange Hosen. Betreiben Sie die Maschine nicht barfuss oder mit offenen Sandalen. Vermeiden Sie das Tragen von lose sitzender Kleidung oder Kleidung mit hängenden Schnüren oder Krawatten.**
- b) Tragen Sie keine lose Kleidung oder Schmuckstücke, die in das Ansaugrohr gezogen werden können. Halten Sie langes Haar von Lufteinlässen fern.**
- c) Tragen Sie während des Betriebs Ohrschutz und Schutzbrille. Tragen Sie diese während der gesamten Einsatzzeit der Maschine.**

- d) Zum Schutz vor Belastung durch Staub ist das Tragen eines Atemschutzes empfohlen.
- e) Der Laubsauger darf nicht mit beschädigten Schutzvorrichtungen oder ohne Sicherheitsvorrichtungen, wie beispielsweise dem Laubsack, betrieben werden.
- f) Betreiben Sie den Laubsauger in einer empfohlenen Position und nur auf einer festen, ebenen Oberfläche.
- g) Betreiben Sie den Laubsauger nicht auf einer gepflasterten Oberfläche oder einer Schotterdecke, bei denen das ausgeworfene Material Verletzungen verursachen könnte.
- h) Führen Sie vor der Benutzung immer eine visuelle Inspektion durch, um festzustellen, dass das Häckselwerk, die Bolzen des Häckselwerks und andere Befestigungsmittel gesichert sind, dass das Gehäuse unbeschädigt ist und dass die Schutzeinrichtungen und -schirme vorhanden sind. Ersetzen Sie verschlissene oder beschädigte Komponenten satzweise, um das Gleichgewicht zu bewahren. Ersetzen Sie beschädigte oder unlesbare Beschriftungen.
- i) Betreiben Sie die Maschine niemals wenn Menschen, insbesondere Kinder, oder Tiere in der Nähe sind.

Betrieb

- a) Wenn der Akku während des Betriebes beschädigt wird, ist der Laubsauger umgehend auszuschalten.
- b) Trennen Sie den Laubsauger vom Akku
 - wenn Sie den Laubsauger unbeaufsichtigt lassen.
 - bevor Sie eine Verstopfung lösen.
 - bevor Sie den Laubsauger prüfen, reinigen oder Wartungsarbeiten durchführen.
 - wenn der Laubsauger beginnt, übermäßig stark zu vibrieren.
- c) Benutzen Sie den Laubsauger nur bei Tageslicht oder guter künstlicher Beleuchtung.

- d) **Übergreifen Sie nicht und halten Sie jederzeit einen sicheren Stand.**
- e) **Achten Sie auf abschüssigem Gelände auf ihren Stand.**
- f) **Gehen, niemals Laufen!**
- g) **Halten Sie alle Luftansaugschlitze frei von Verunreinigungen.**
- h) **Blasen Sie Abfälle niemals in die Richtung von Zuschauern.**
- i) **Stellen Sie vor dem Start der Maschine sicher, dass die Zuführung leer ist.**
- j) **Halten Sie Ihr Gesicht und Ihren Körper von der Einfüllöffnung fern.**
- k) **Lassen Sie nicht zu, dass sich Hände, andere Körperteile oder Kleidung in der Zuführung, im Auswurfkanal oder in der Nähe bewegter Teile befinden.**
- l) **Achten Sie darauf, nicht das Gleichgewicht zu verlieren und sicher zu stehen. Vermeiden Sie eine abnormale Körperhaltung. Stehen Sie bei Zuführung von Material niemals auf einer höheren Ebene als der Ebene der Grundfläche der Maschine.**
- m) **Halten Sie sich beim Betrieb der Maschine nicht in der Auswurfzone auf.**
- n) **Seien Sie bei der Zuführung von Material in die Maschine extrem sorgfältig, dass keine Metallstücke, Steine, Flaschen, Büchsen oder andere Fremdobjekte eingeführt werden.**
- o) **Schalten Sie die Stromquelle sofort ab und warten Sie bis die Maschine ausgelaufen ist, falls der Schneidmechanismus ein Fremdobjekt trifft oder wenn die Maschine beginnt, ungewöhnliche Geräusche von sich zu geben oder zu vibrieren. Entfernen Sie den Akku und unternehmen Sie die folgenden Schritte bevor sie die Maschine neustarten und betreiben:**
 - auf Beschädigungen untersuchen;
 - beschädigte Teile ersetzen oder reparieren;
 - auf lose Teile überprüfen und diese festziehen.
- p) **Lassen Sie nicht zu, dass sich verarbeitetes Material in der**

Auswurfzone ansammelt, da dies den ordentlichen Auswurf verhindern kann und eine Wiedereinführung des Materials über die Einfüllöffnung verursachen kann.

- q) Schalten Sie die Energiequelle ab und entfernen Sie den Akku, falls die Maschine verstopft, bevor Sie sie von Unrat befreien.**
- r) Betreiben Sie die Maschine niemals mit defekten Schutzeinrichtungen oder --schirmen oder ohne Sicherheitseinrichtungen, zum Beispiel dem angebrachten Fangsack.**
- s) Halten Sie die Energiequelle von Unrat und anderen Ansammlungen sauber, um eine Beschädigung dieser oder ein mögliches Feuer zu verhindern.**
- t) Transportieren Sie die Maschine nicht, solange die Energiequelle läuft.**
- u) m) Stoppen Sie die Maschine und entfernen Sie den Akku. Stellen Sie sicher, dass alle beweglichen Teile vollständig ausgelaufen sind**
 - immer dann, wenn Sie die Maschine unbeaufsichtigt lassen,**
 - vor dem Beseitigen einer Verstopfung oder verstopfter Kanäle,**
 - vor der Überprüfung, Reinigung oder sonstigen Arbeiten am der Maschine.**
- v) Kippen Sie die Maschine nicht, solange die Energiequelle läuft.**

Instandhaltung und Lagerung

- a) Wenn der Laubsauger für die Instandhaltung, Inspektion, Aufbewahrung oder zum Wechsel von Zubehör angehalten wird, schalten Sie die Energiequelle aus, trennen Sie den Laubsauger vom Akku und stellen Sie sicher, dass alle beweglichen Teile ausgelaufen sind. Lassen Sie den Laubsauger vor Inspektionen, Einstellungen, etc. abkühlen.**



- Warten Sie den Laubsauger mit Sorgfalt und halten Sie sie sauber.**
- b) Seien Sie sich bei der Instandhaltung des Häckselwerks bewusst, dass obwohl die Energiequelle aufgrund der Verriegelungsfunktion der Schutzeinrichtung ausgeschaltet ist, das Häckselwerk immer noch bewegt werden kann.**
 - c) Versuchen Sie niemals die Verriegelungsfunktion der Schutzeinrichtung zu umgehen.**
 - d) Prüfen Sie laufend den festen Sitz von Muttern, Bolzen und Schrauben, um die sichere Einsatzbereitschaft des Laubsaugers zu gewährleisten.**
 - e) Abgenutzte oder beschädigte Teile sind umgehend auszutauschen.**
 - f) Nutzen Sie ausschließlich vom Hersteller empfohlene Ersatzteile und Zubehör.**
 - g) Bewahren Sie den Laubsauger an einem trockenen Ort und außer Reichweite von Kindern auf.**
 - h) Untersuchen Sie den Laubsack häufig auf Verschleiß oder Qualitätsminderung.**
 - i) Lassen Sie die Maschine vor der Aufbewahrung immer abkühlen.**
 - j) Ersetzen Sie verschlissene oder beschädigte Teile aus Sicherheitsgründen. Benutzen Sie nur Originalersatzteile und -zubehör.**
 - k) Schalten Sie die Maschine vor dem Anbringen oder Entfernen des Sacks aus.**

Zusätzliche Sicherheitshinweise für die Benutzung Ihres Laubsaugers

WARNUNG!

Verletzungsgefahr durch bewegliche gefährliche Teile!

- a) Benutzen Sie den Laubsauger niemals, um nasse oder**

- feuchte Materialien aufzusaugen.**
- b) Benutzen Sie den Laubsauger nicht um brennende, rauchende oder schwelende Materialien wie Zigaretten, Zündholzer oder Asche.** *Betreiben Sie den Laubsauger nicht in der Umgebung von brennbaren oder explosiven Flüssigkeiten, Gasen oder Partikeln.*
 - c) Betreiben Sie den Laubsauger niemals ohne Laubsack.** *Die aufgesaugten Gartenabfälle werden in den Laubsauger auf sehr hohe Geschwindigkeit beschleunigt und können ernsthafte Verletzungen verursachen.*
 - d) Prüfen Sie den Laubsack vor Inbetriebnahme und bei Entleerung auf Abnutzung und Schäden.** *Schadhafte oder abgenutzte Laubsäcke dürfen nicht verwendet und müssen umgehend ausgetauscht werden.*
 - e) Verringern Sie das Beschädigungsrisiko des Laubsackes durch regelmäßige Entleerung.** *Überlasten Sie den Laubsack nicht.*
 - f) Um der Gefährdung durch herausgeschleuderte Teile vorzubeugen, betreiben Sie den Laubsauger niemals mit offenem, abgenutztem oder beschädigtem Laubsack.**
 - g) Im Laubsauger befinden sich rotierende Schneiden, die schwere Verletzungen verursachen können.** *Entfernen Sie den Akku vor allen Montage-, Einstellungs- und Wartungsarbeiten oder wenn Sie eine Verstopfung beheben. Greifen Sie niemals mit der Hand oder mit Gegenständen in das Saugrohr.*
 - h) Der Laubsauger darf nur von qualifizierten Personen unter Verwendung von vom Hersteller empfohlenen Teilen repariert werden.** *Dies dient zur Gewährleistung der Betriebssicherheit des Laubsaugers.*
 - i) Versuchen Sie nicht, den Laubsauger zu reparieren oder an innere Teile zu gelangen.**
 - j) Halten Sie den Laubsauger während des Betriebes nicht in Richtung von Personen oder Tieren.** *Halten Sie Kinder und Haustiere während der Benutzung des Laubsaugers in sicherem Abstand.*

- k) **Betreiben Sie den Laubsauger niemals mit beschädigten Schutzvorrichtungen oder Sicherheitsvorrichtung, wie beispielsweise dem Laubsack.**
- l) **Wenn der Akku des Laubsaugers beschädigt wird, muss dieser durch den Hersteller oder seinen Kundendienst oder eine ähnlich qualifizierte Person ersetzt werden, um Gefährdungen zu vermeiden.**
- m) **Verwenden Sie das Gerät nie bei schlechtem Wetter insbesondere bei Gewitterrisiko.**
- n) **Beachten Sie, keine sich bewegenden gefährlichen Teile zu berühren, bevor die Maschine vom Akku getrennt wurde und die beweglichen gefährlichen Teile vollständig zum Stillstand gekommen sind.**
- o) **Vermeiden Sie eine abnormale Körperhaltung. Behalten Sie immer das Gleichgewicht, um jederzeit einen sicheren Stand an Hängen zu haben. Gehen, nicht laufen.**

Zusätzliche 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 des in den technischen Daten dieser Bedienungsanleitungen angeführten Akku, 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) **Setzen Sie das Produkt und das Ladegerät nicht dem Regen oder Nässe aus.** *Das Eindringen von Wasser kann einen elektrischen Schlag und Beschädigung des Gerätes verursachen.*

- f) 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.**

Vor Verwendung

WARNUNG!

Benutzen Sie das Produkt nicht in explosionsfähiger Atmosphäre. Benutzen Sie das Produkt nur in Umgebungstemperaturen zwischen 10 - 40° C.

Trennen Sie das Produkt unbedingt von der Stromquelle, bevor Sie Einstellungen vornehmen, Zubehör montieren oder wechseln und Wartungsarbeiten ausführen.

Laubsauger und Lieferumfang prüfen

WARNUNG!

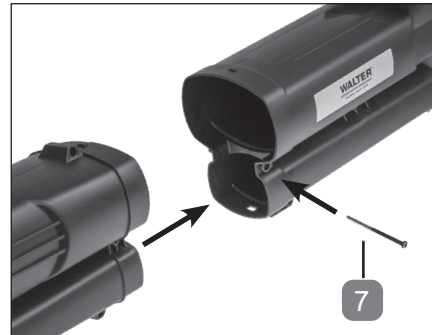
Erstickungsgefahr! Es besteht Erstickungsgefahr durch Verschlucken oder Einatmen von Folien. Halten Sie die Verpackungsfolie von Kindern fern.

- Nehmen Sie das Produkt und das Zubehör aus der Verpackung.
- Prüfen Sie, ob der Lieferumfang vollständig ist (siehe Kapitel "Lieferumfang / Teilebezeichnung").

- Kontrollieren Sie, ob das Produkt oder das Zubehör Schäden aufweisen.
- Bei Schäden oder fehlenden Teilen benutzen Sie das Produkt nicht. Wenden Sie sich über die auf der Garantiekarte angegebene Servicestelle an den Hersteller.

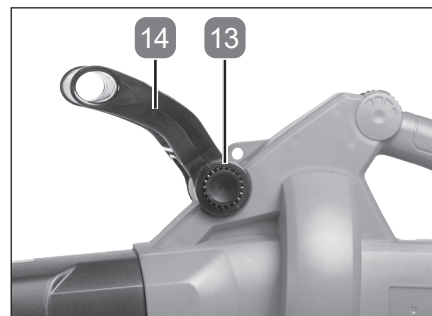
Saugrohr montieren

- Nehmen Sie die beiden Teile des Saugrohrs und stecken Sie diese ineinander.
- Achten Sie darauf dass der Pin des unteren Teiles in die Vertiefungen am oberen Saugrohr einrastet.
- Sichern Sie die beiden Teile mit der mitgelieferten Schraube **7**.



Haltegriff einstellen

- Drücken Sie die Haltegriff-Entriegelung **13**.
- Bewegen Sie den Haltegriff **14** in die gewünschte Position
- Lösen Sie die Haltegriff-Entriegelung

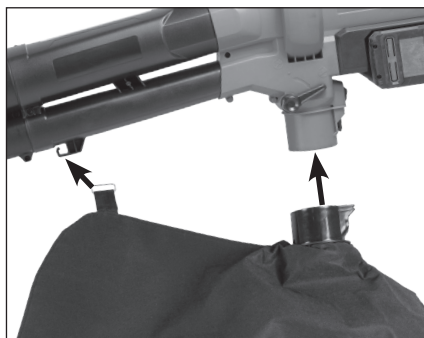


Laubsack montieren

WARNUNG!

Der Laubsauger darf nicht ohne Laubsack betrieben werden.

- Platzieren Sie den Laubsack **5** so, dass er mit dem Mulchhauswurf **4** übereinstimmt.
- Arritieren Sie den Laubsack so, dass Sie ein deutliches Einrasten der Laubsack-Entriegelung **8** wahrnehmen.
- Hängen Sie die Öse des Laubsackes in die dafür vorgesehene Laubsack Aufhängung **6**.
- Um den Laubsack zu entfernen, drücken Sie die Laubsack-Entriegelung am hinteren Teil des Mulchhauswurfs, bis sich dieser aus der Laubsack-Entriegelung löst.

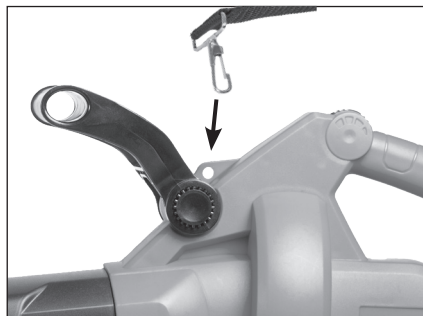


Tragegurt montieren

WARNUNG!

Tragen Sie bei der Arbeit immer einen Schultergurt. Schalten Sie das Gerät immer aus, bevor Sie den Schultergurt lösen. Es besteht Verletzungsgefahr.

- Montieren Sie den Tragegurt **9**, indem Sie den Metallhaken an der Tragegurt-Aufnahme **15** im Gehäuse befestigen.



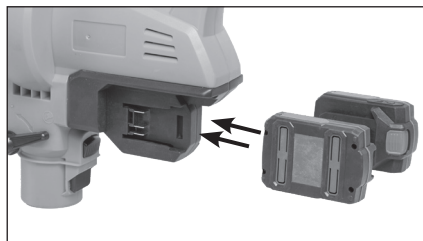
- Legen Sie den Schultergurt über die Schulter.
- Stellen Sie die Gurtlänge so ein, dass sich die Gurthalterung auf Hüfthöhe befindet.
- Zum Entfernen gehen Sie in umgekehrter Reihenfolge vor.

Akku einsetzen / austauschen

HINWEIS!

Umgebungstemperatur zum Betrieb: 10 - 40° C.

- Stecken Sie den Akku **2** in den Akkublock-Aufnahme **1**, bis er einrastet.
- Um den Akku zu entfernen, drücken Sie die Akkublock-Entriegelung ein und ziehen Sie den Akku aus der Akkublock-Aufnahme heraus.
- Wiederholen Sie den Vorgang auf beiden Seiten der Akkublock-Aufnahme.



Verwenden Sie ausschließlich angeführte Akkus wie folgt:

Akku Modell	Nennspannung	Kapazität
XW-200102C	20 V ---	2000 mAh

Akku laden

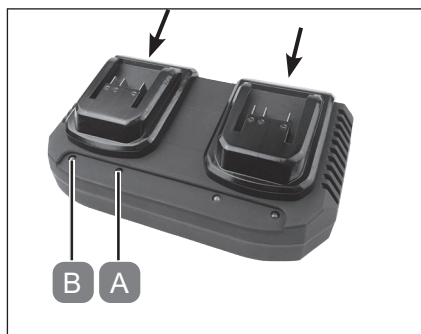
⚠ VORSICHT!

Der Akku ist werkseitig leicht vorgeladen. Laden Sie den Akku vor dem erstmaligen Gebrauch vollständig auf. Beim Laden sowie bei starker Beanspruchung des Produkts erwärmt sich der Akku. Nach oder vor dem Aufladen immer den Akku erst auf Raumtemperatur abkühlen lassen.

HINWEIS!

Umgebungstemperatur zum Laden: 4 - 40° C.

- Entfernen Sie den Akku **2** (siehe Kapitel "Akku einsetzen / austauschen").
- Schieben Sie den Akku in die Akkuaufnahme des Ladegeräts **10**.
- Stecken Sie den Netzstecker in eine geeignete Netzsteckdose.
 - Die rote Ladekontrollleuchte **A** leuchtet auf.
 - Nach ca. 60 - 90 Min. erlischt die rote Ladekontrollleuchte.
 - Die grüne Ladekontrollleuchte leuchtet auf, wenn der Ladevorgang abgeschlossen ist.



Das Ladegerät wird im Betrieb warm und kann gegebenenfalls leicht summen, dies ist normal und stellt keinen Fehler dar.

- Ziehen Sie den Akku von der Akkuaufnahme des Ladegerätes ab.
- Trennen Sie das Netzteil von der Netzsteckdose, nachdem der Ladevorgang abgeschlossen ist.

Verwenden Sie ausschließlich angeführte Ladegeräte wie folgt:

Modell	Eingangsleistung	Ausgangsleistung
XZ2150-2400ST	230-240 V~ 50-60 Hz / 130 W	21,0 V / 2,4 A (Einzelausgang)

Akku Ladezustand kontrollieren

HINWEIS!

Kontrollieren Sie den Akkustand regelmäßig, um Tiefenentladungen zu vermeiden.

Zur Kontrolle des Ladezustandes leuchtet beim Drücken des Kontrollknopfes **C** die Akku-Ladestandsanzeige **D** auf.

Der Akku-Ladestand wird durch 3 LEDs visualisiert.

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



Verwendung

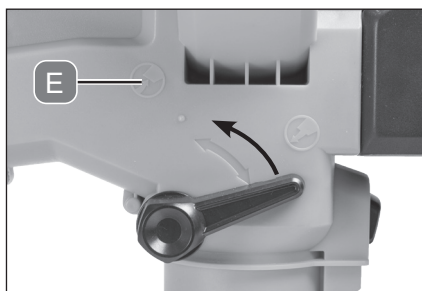
Funktionsauswahl

⚠ VORSICHT!

Betätigen Sie den Funktionswahlhebel nicht während des Betriebs.

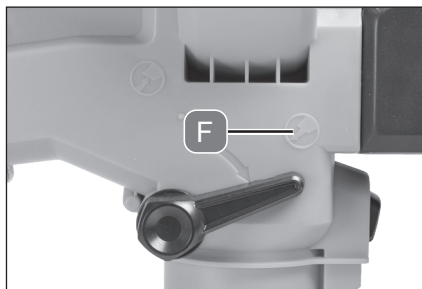
Saugfunktion:

- Stellen Sie den Funktionswahlhebel **3** auf die Ansaugmarkierung **E**.



Gebläsefunktion:

- Stellen Sie den Funktionswahlhebel auf die Gebläsemarkierung **F**.



WARNUNG!

Üben Sie niemals gewaltsamen Druck auf den Funktionswahlhebel aus.



Wählen Sie stets eine der beiden Funktionen. Betreiben Sie den Laubsauger nicht, wenn die Stellung des Funktionswahlhebels zwischen der Saug- und Gebläsestellung ist. Der Hebel sollte sich mit geringem Widerstand betätigen lassen. Wenn sich der Hebel schwer bewegen lässt oder feststeckt, entfernen Sie den Akku, entfernen Sie den Laubsack und prüfen Sie durch einen Blick in den Mulchwurf, ob der Mechanismus innerhalb des Gehäuses durch feste Teile, Schmutz oder Schlamm blockiert ist. Beheben Sie die Verstopfung im Bedarfsfall.

Ein- /Ausschalten

Einschalten:

- Drehen Sie den Drehzahlregler **16** auf den notwendigen Leistungswert von 1 - 5, um den Laubsauger einzuschalten.

Ausschalten:

- Drehen Sie den Drehzahlregler auf 0, um den Laubsauger auszuschalten.



Gebläse- und Saugfunktion

Gebläsefunktion

Wenn die Gebläsefunktion ausgewählt ist, wird Luft durch das Saugrohr angesaugt, beschleunigt und durch das Gebläserohr wieder ausgestoßen.

- Halten Sie den Laubsauger mit beiden Händen, drehen Sie den Drehzahlregler in die gewünschte Position und schwenken Sie den Laubsauger von Seite zu Seite in einem Abstand von 10 - 15 cm vom Boden. Arbeiten Sie sich langsam vorwärts und halten Sie den Laubhaufen vor sich.
- Halten Sie Zuschauer und Haustiere aus dem Arbeitsbereich fern und zielen Sie mit dem Gebläse niemals auf andere Personen oder Haustiere.

Saugfunktion

Im Saugmodus werden Luft und Gartenabfälle durch das große Saugrohr und das Mulchrad gesaugt. Der entstehende Mulch wird in den Laubsack geschleudert.

- Führen Sie das Gerät auf den Auflagerollen über den zu saugenden Bereich.
- Der Laubsauger ist ausschließlich zum Saugen von Blättern, Ästen und Gartenabfällen geeignet. Beobachten Sie den Bereich in dem immer vorsichtig und vorausschauend saugen.
Um das Risiko von Beschädigungen des Mulchrades zu vermeiden, vermeiden Sie das Saugen von Steinen, Schotter oder anderen nicht geeigneten Materialien.
- Nasse oder feuchte Materialien können den Laubsauger verstopfen. Saugen Sie keine nassen Materialien. Benutzen Sie das Gebläse, um nasse Blätter oder Schnittreste aufzuhäufen. Sobald sie trocken sind, können Sie die Blätter aufsaugen und mulchen.
- Organische Materialien wie Blätter enthalten viel Feuchtigkeit, die das Saugrohr blockieren können, und die Effizienz des Laubsaugers beeinträchtigen. Um ein verstopfen des Saugrohres zu verhindern, sollte das Laub trocken sein.
- Benutzen Sie den Laubsauger nicht um Erde aufzusaugen. Erde enthält Feuchtigkeit und kann den Laubsauger verstopfen.
- Der Laubsauger ist nicht zur Abfallbehandlung geeignet und darf nicht

zum Mulchen anderer Materialien als Gartenabfällen benutzt werden.

- Entleeren Sie den Laubsack, wenn er in etwa halb voll ist, um die volle Saugleistung zu wahren und die Lebensdauer des Laubsacks zu verlängern.

Laubsack entleeren



Beim Laubsack handelt es sich um ein Verschleißteil, welches Sie natürlich bei Walter nachbestellen können.

Entleeren Sie den Laubsack, wenn er in etwa halb voll ist, um die volle Saugleistung zu wahren und die Lebensdauer des Laubsacks zu verlängern.

- Entfernen Sie die Akkus **2**.
- Öffnen Sie den Reißverschluss des Laubsacks **5** und entleeren Sie den Inhalt.
- Verschließen Sie den Sack wieder.



Reinigen Sie den Laubsack in regelmäßigen Abständen gründlich. Um den Laubsack zu reinigen, entfernen Sie ihn von der Maschine, drehen Sie die Innenseite nach außen und schütteln Staub und andere Rückstände kräftig aus. Wenn nötig, waschen Sie den Laubsack mit der Hand in Seifenwasser und spülen Sie ihn ausgiebig.

Wartung, Reinigung, Lagerung und Transport

WARNUNG!

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

Wartung

Das Produkt 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 Produkts kennen und sich auf die Sicherheitsbestimmungen verstehen.

Folgende Originalersatzteile sind beim Kundenservice des Herstellers erhältlich:

Teilebeschreibung	Teilenummer
Akku	2
Ladegerät	10
Staubfangsack	5

Um sicherzustellen, dass der Funktionswahlhebel reibungslos funktioniert und nicht durch Fremdkörper blockiert wird beachten Sie folgendes:

- Drücken Sie die Öffnung des Ansaugrohres nicht in den Schmutz, da dies das Saugrohr blockiert und die Effizienz des Laubsaugers beeinträchtigt.
- Wenn der Wirkungsgrad während des Betriebs verringert wird, müssen lose Teile vom Ventilator und der Düse entfernt werden.

Reinigung

VORSICHT!

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

- Reinigen Sie das Produkt 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.
- Sorgen Sie dafür, dass die Lüftungsschlitze offen bleiben.
- Reinigen Sie das Gehäuse regelmäßig mit einem weichen Tuch.

Lagerung

- Entfernen Sie den Akku vor jeder Lagerung (siehe Kapitel "Akku einsetzen / austauschen").
- Reinigen Sie das Produkt vor der Lagerung (siehe Kapitel "Reinigung").
- Bei Nichtgebrauch lagern Sie das Produkt an einem sicheren, kühlen, trockenen und gut belüfteten Ort, in der Originalverpackung außerhalb der Reichweite von Kindern.
- Lagern Sie das Produkt sowie den Akku bei einer Umgebungstemperatur von 0 - 50° C.

Transport

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

Fehlerbehebung

Problem	Fehlerursache	Lösung
Laubsauger läuft nicht an	Akku leer	Laden Sie den Akku auf.
	Akku-Kontaktfehler	Schieben Sie den Akku in die Führung am Griffstück des Laubsaugers. Der Akku muss spürbar einrasten.
	Motor oder Schalter defekt	Um das Problem zu lösen, wenden Sie sich an den Hersteller.
Material wird nicht ordentlich aufgesaugt (geringere Saugleistung)	Laubsauger ist verstopft oder steckt fest	• Entfernen Sie den Akku. • Entfernen und entleeren Sie den Laubsack. • Entfernen Sie Schmutz, andere feste Materialien oder Schlamm, der die Mechanik im Mulchsauswurf behindern könnte.
	Laubsack zu voll	Entleeren Sie den Laubsack
	Geschwindigkeit zu niedrig.	Erhöhen Sie die Geschwindigkeit.
Es gibt einen deutlichen Leistungsabfall oder der Funktionshebel steckt fest	Verstopfung	• Entfernen Sie den Akku. • Entfernen und entleeren Sie den Laubsack. • Entfernen Sie Schmutz, andere feste Materialien oder Schlamm, der die Mechanik im Mulchsauswurf behindern könnte.

Technische Daten

Laubsauger

Modell Nr.	WWS-ALS40-S01
Bemessungsspannung	40 V (2 x 20 V $\overline{=}$)
Nennleistung	37 Wh
Leerlaufdrehzahl	6000 - 12000 min ⁻¹
Laubsackkapazität	45 l
Verdichtungsrate	8:1
Schutzklasse	IPX0
Gerätekategorie	III
Gewicht	ca. 3,4 kg
Blasgeschwindigkeit	max. 230 km/h
Einsaugvolumen	9 m ³ / min

Akku

Modell	XW-200102C
Spannung	20 V $\overline{=}$
Kapazität:	2000 mAh
Typ	Lithium-Ionen-Akku (Li-Ion)

Ladegerät

Modell	XZ2150-2400ST
Eingangsspannung	230-240 V~ / 50-60 Hz
Nennleistung:	130 W
Ausgangsspannung	21 V
Ausgangsstrom	2400 mA (Einzelausgang)
Ladedauer	ca. 60 Min.

Geräusch- und Vibrationsinformation

Geräuschemissionswerte

Gemessen gemäß EN 60745. Das Geräusch am Arbeitsplatz kann 85 dB (A) überschreiten, in diesem Fall sind Schutzmaßnahmen für den Benutzer erforderlich (geeigneten Gehörschutz tragen).

Schalldruckpegel: L_{pA}	74,6 dB (A) Gebläse 77,1 dB (A) Vakkum
Schallleistungspegel: L_{WA}	89,31 dB (A) Gebläse 91,81 dB (A) Vakkum
Unsicherheit: K_{pA}	2,5 dB (A)
Unsicherheit: K_{WA}	3,21 dB (A) Gebläse 2,83 dB (A) Vakkum

Vibrationsinformation

Vibrationswert: A_h	1,438 m / s ² (Gebläse) 1,294 m / s ² (Vakuum)
Unsicherheit: K	1,5 m/s ²

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



WARNUNG!

Sicherheitsmaßnahmen sind zum Schutz des Bedieners festzulegen, die auf einer Abschätzung der Schwingungsbelastung während der tatsächlichen Benutzungsbedingungen 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 Benutzungsbedingungen 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 das Produkt benutzen.
- Pflegen und warten Sie das Produkt entsprechend dieser Anleitung.
- Vermeiden Sie, das Produkt 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.



Entsorgung



Entsorgen Sie die Verpackung in Übereinstimmung mit dem Materialtyp sowie den örtlichen, in Ihrem Gebiet geltenden Vorschriften.



Dieses Symbol weist darauf hin, dass dieser Laubsauger gemäß Richtlinie über Elektro- und Elektronik-Altgeräte (2012/19/EU) und nationalen Gesetzen nicht über den Hausmüll entsorgt werden darf. Dieser Laubsauger muss bei einer dafür vorgesehenen Sammelstelle abgegeben werden. Dies kann z.B. durch Rückgabe beim Kauf eines ähnlichen Laubsaugers oder durch Abgabe bei einer autorisierten Sammelstelle für die Wiederaufbereitung von Elektro- und Elektronik-Altgeräten geschehen. Der unsachgemäße Umgang mit Altgeräten kann aufgrund potentiell gefährlicher Stoffe, die häufig in Elektro- und Elektronik-Altgeräten enthalten sind, negative Auswirkungen auf die Umwelt und die menschliche Gesundheit haben. Durch die sachgemäße Entsorgung dieses Laubsaugers tragen Sie außerdem zu einer effektiven Nutzung natürlicher Ressourcen bei. Informationen zu Sammelstellen für Altgeräte erhalten Sie bei Ihrer Stadtverwaltung, dem öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträger, einer autorisierten Stelle für die Entsorgung von Elektro- und Elektronik-Altgeräten oder Ihrer Müllabfuhr. Entsorgen Sie auch die Produktverpackung umweltgerecht in den bereitgestellten Sammelbehältern. Die Akkus müssen vor der Entsorgung vom Gerät entnommen werden.

Entsorgen Sie verbrauchte Batterien nicht über den normalen Hausmüll, sondern geben Sie diese an den dafür vorgesehenen Sammelstellen (Fachhandel, Wertstoffhof) ab.

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
Tel.: 00800 925 837 88

DE

Walter Service Deutschland
E-Mail: 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

Konformitätserklärung

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

42

WALTER®

Quality since 1919

User manual



Read carefully and keep safe for future reference

Battery operated leaf vacuum cleaner / leaf blower 40 V



Art no. 630557
Model: WWS-ALS40-S01

Original user manual



Table of contents

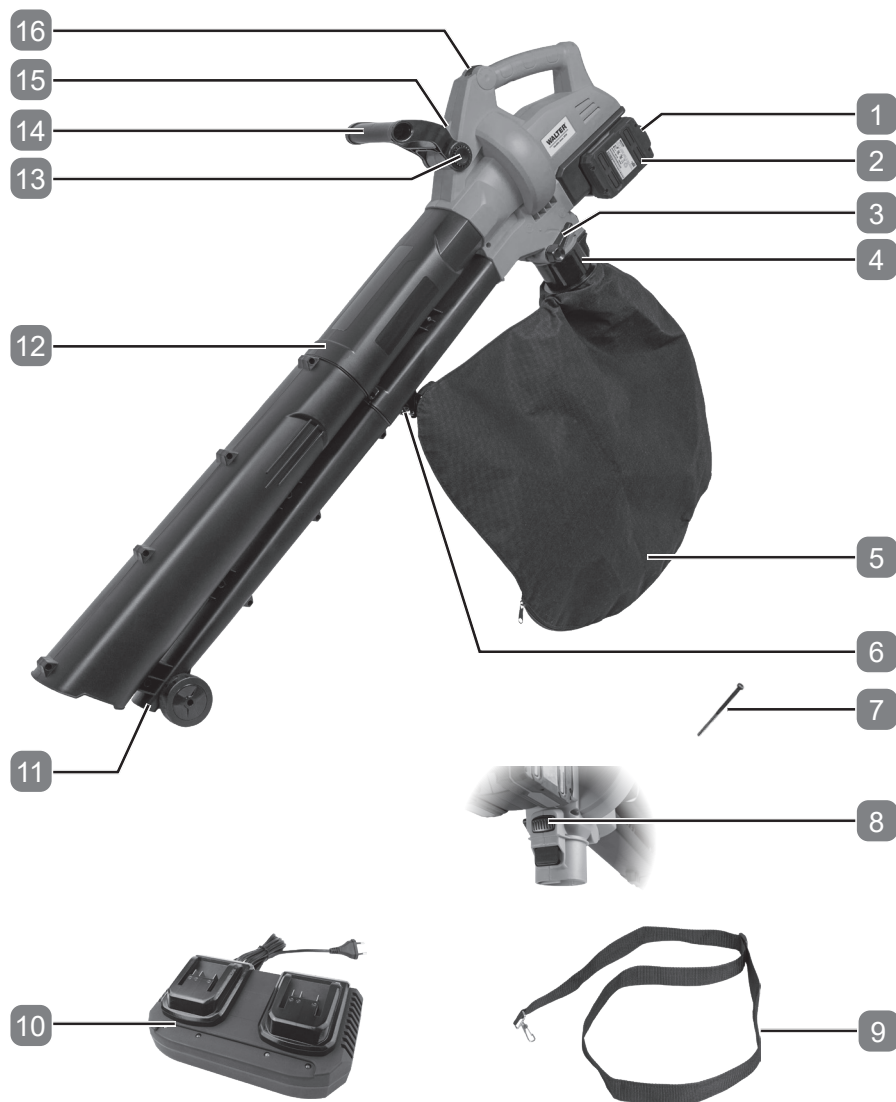
Scope of delivery / parts list	46
General	48
Read and keep the user manual carefully	48
Symbols used in this manual	48
Safety	51
Intended use	51
General safety instructions for power tools	52
Residual risks	52
Training	56
Preparation	56
Usage	57
Maintenance and storage	59
Additional safety instructions for using your leaf vacuum cleaner	60
Additional safety instructions for the chargers	61
Before Use	62
Check the leaf vacuum cleaner and scope of delivery	63
Assembling the suction pipe	63
Mounting the foliage bag	64
Adjusting the bracket	64
Mounting the shoulder strap	65
Inserting / replacing the battery	65
Charging the battery	66
Checking the battery level	67

Use	68
Function Selection	68
Switching On / Off	69
Blower and suction function	70
Emptying the foliage bag	71
Maintenance, cleaning, storage and transport	72
Maintenance	72
Cleaning	73
Storage	73
Transport	73
Troubleshooting	74
Technical data	75
Noise and vibrations levels	76
Disposal	78
Service	81
Declaration of conformity	81





Scope of delivery / parts list



- | | |
|------------------------------------|--------------------------------|
| 1. Battery block holder | 9. Shoulder strap |
| 2. Battery (2) | 10. Charger |
| 3. Function selector lever | 11. Blower pipe |
| 4. Mulch outlet | 12. Suction pipe |
| 5. Foliage bag | 13. Handle unlocking mechanism |
| 6. Foliage bag suspension | 14. Bracket |
| 7. Lock screw | 15. Shoulder strap holder |
| 8. Foliage bag unlocking mechanism | 16. Speed regulator |





General

Read and keep the user manual carefully

This user manual is an integral part of this 40V leaf vacuum cleaner / leaf blower (hereafter referred to only as the "leaf vacuum cleaner" or "product"). It contains important information on safety, usage and maintenance. Read the operating instructions carefully before using the leaf vacuum cleaner. Pay particular attention to the safety instructions and warnings. Failure to follow the instructions in this manual may result in serious injury or damage to the leaf vacuum cleaner. If you pass on the leaf vacuum cleaner to a third party, be sure to include this manual. Keep this manual in a safe place for future reference.

The digital form of this operating manual is also available from the service department of the manufacturer. Revision: ID 001 - 2020-04 - REV001

Symbols used in this manual

The following symbols and signal words are used in this manual, on the leaf vacuum cleaner or on the packaging.

 WARNING!	Indicates a hazardous situation that, if not avoided, could result in death or serious injury.
 CAUTION!	Signals a hazard that can cause injuries when ignored.
NOTE!	Warns against possible damages.
	This symbol refers to useful information on assembly or usage.
 	Read the operating manual.



Declaration of conformity (see chapter "Declaration of conformity"): Products marked with this symbol comply with all applicable regulations of the European economic area.



Wear safety goggles.



Wear ear protection



Do not use the leaf vacuum cleaner during rain or leave it outside when it is raining.



Secure the working area to prevent access to others. Make sure that others are at a safe distance before using the leaf vacuum cleaner. There is a risk of stones or other parts being thrown out.



Keep your hands away from the air inlet.



Leaf vacuum cleaners contain rotating blades that can cause serious injury. Do not reach into the suction pipe.



There is a risk of stones or other parts being thrown out of the leaf vacuum cleaner. Keep others and pets away at a safe distance.



The "Safety Tested" symbol stands for verified safety. Leaf vacuum cleaners that are marked with this symbol meet the requirements of the German product safety law (ProdSG).



This symbol indicates that this product has been tested by Intertek for functionality, durability and handling.

General



Do not store the product and battery at an ambient temperature of more than 50 °C. Protect the product and battery from direct sunlight.



Do not throw the battery into water. Protect it from water and moisture.



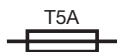
Do not throw the battery into the fire.



The guaranteed sound emission level is 96 dB (A).



The mains adapter has protection class II. (double insulation)



Time-current characteristics of the fuse.



DC Voltage.



Air speed.



Compression.



Supplier has contributed to the recycling of the products packaging.

The model name is a combination of letters and numbers:

WWS
Distributor

-

ALS
Product (ENG)

40
Power

-

S01
Version

Distributor= WALTER Werkzeuge Salzburg GmbH (WWS) ;

Product (GER) = Battery operated leaf vacuum cleaner / leaf blower (ALS); **Power** = 40 V; **Version** = S01



Safety

Intended use

The product is intended for private and DIY users only for the following purposes:

- For blowing, vacuuming and shredding leaves, twigs and other light weight garden waste.
- Use by private users in the hobby and "Do it yourself" applications.

Any other use is expressly prohibited and is considered as misuse. The manufacturer cannot be held responsible for damage or injury caused by misuse of the product. Examples of misuse are given in the following non-exhaustive list:

- Using the product for purposes other than the intended purpose.
- Failure to follow the safety instructions and warnings as well as the assembly, operating, service and maintenance instructions given in this operating manual.
- Using accessories and spare parts not intended for this product.
- Repair of the product by a person other than the manufacturer or a technician.
- Commercial, non-industrial or industrial use of the product.
- Operation or maintenance by those who do not know how to handle the product and/or do not understand the risks associated with it.

Use the accessories according to these instructions. Failure to follow the instructions given in this user manual may result in serious injuries and loss of warranty. Comply with applicable local or national regulations concerning the use of this product. Do not make any modifications to the product. Any modification to the product may be dangerous and is prohibited.



Residual risks

Residual risks cannot be completely ruled out even in case of proper use. The following hazards may occur due to the type of leaf vacuum cleaner:

- Injury caused by parts that are thrown out at high speed.
- Hearing damage may occur if the required ear protection is not worn.
- Harmful emissions of fluidised particles.

General safety instructions for power tools

WARNING!

This device is not intended to be used by children, persons with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, as well as persons who are not familiar with the instructions. Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance. Cleaning and maintenance should not be carried out by children.

Read all the warnings and safety instructions carefully. *Failure to follow the warnings and safety instructions may result in electric shock, fire and/or serious injuries.*

Retain all the warnings and safety instructions for future reference.

The term "power tool" in the safety instructions refers to your mains-operated (corded) power tool or battery-operated (cordless) power tool.

1) Work area safety

- a. **Keep work area clean and well lit.** *Disorderly and dark work areas can lead to accidents.*
- b. **Do not operate power tools in explosive atmospheres, such as in the presence of flammable liquids, gases or dust.** *Power tools create sparks which may ignite the dust or fumes.*



- c. **Keep children and bystanders away while operating a power tool.** *Distractions can cause you to lose control.*

2) Electrical safety

- a. **Power tool plugs must match the outlet. Never modify the plug in any way. Do not use any adapter plugs with earthed (grounded) power tools.** *Unmodified plugs and matching outlets will reduce risk of electric shock.*
- b. **Avoid body contact with earthed or grounded surfaces, such as pipes, radiators,**

ranges and refrigerators. *There is an increased risk of electric shock if your body is earthed or grounded.*

- c. **Do not expose power tools to rain or wet conditions.** *Water entering a power tool will increase the risk of electric shock.*
- d. **Do not abuse the cord. Never use the cord for carrying, pulling or unplugging the power tool. Keep cord away from heat, oil, sharp edges or moving parts.** *Damaged or entangled cords increase the risk of electric shock.*
- e. **When operating a power tool outdoors, use an extension cord suitable for outdoor use.** *Using an extension cable approved for outdoor use reduces the risk of electric shock.*
- f. **If operating a power tool in a damp location is unavoidable, use a residual current**

device (RCD) protected supply. *Use of an RCD reduces the risk of electric shock.*

3) Personal safety

- a. **Stay alert, watch what you are doing and use common sense when operating a power tool. Do not use a power tool while you are tired or under the influence of drugs, alcohol or medication.** *A moment of inattention while operating the power tool may result in serious injury.*
- b. **Use personal protective equipment. Always wear eye protection.** *Protective equipment such as dust mask, non-skid safety shoes, hard hat, or hearing protection used for appropriate conditions will reduce personal injuries.*



- c. **Prevent unintentional starting. Ensure the switch is in the off-position before connecting to power source and/or battery, picking up or carrying the tool.** *Accidents may occur if you keep your finger on the switch while carrying the tool or if you connect the power tool to the power supply when the tool is switched on.*
- d. **Remove any adjusting key or wrench before turning the power tool on.** *A tool or a key left in a rotating part may result in injuries.*
- e. **Do not overreach. Keep proper footing and balance at all times.** *This enables better control of the power tool in unexpected situations.*
- f. **Dress properly. Do not wear loose clothing or jewellery. Keep your hair, clothing and gloves away from moving parts.** *Loose clothes, jewellery or long hair can be caught in moving parts.*
- g. **If devices are provided for the connection of dust extraction and collection facilities, ensure these are connected and properly used.** *Use of dust collection can reduce dust-related hazards.*

4) Power tool use and care

- a. **Do not force the power tool. Use the correct power tool for your application.** *The correct power tool will do the job better and safer at the rate for which it was designed.*
- b. **Do not use the power tool if the switch does not turn it on and off.** *Any power tool that cannot be controlled with the switch is dangerous and must be repaired.*
- c. **Disconnect the plug from the power source and/or the battery from the power tool before making any adjustments, changing accessories, or storing power tools.** *This precautionary measure prevents the power tool from starting unintentionally.*

Store idle power tools out of the reach of children. do not allow persons unfamiliar with the power tool or these instructions to operate the power tool. *Power tools are dangerous in the hands of untrained users.*



- e. **Maintain power tools. Check for misalignment or binding of moving parts, breakage of parts and any other condition that may affect the power tool's operation. If damaged, have the device repaired before use. *Many accidents are caused by poorly maintained power tools.***
- f. **Keep cutting tools sharp and clean. *Properly maintained cutting tools with sharp cutting edges are less likely to bind and are easier to control.***
- g. **Use the power tool, accessories and tool bits etc. in accordance with these instructions, taking into account the working conditions and the work to be performed. *Use of the power tool for operations different from those intended could result in a hazardous situation.***

5) Usage and handling the cordless power tool

- a. **Charge batteries only in power adapters recommended by the manufacturer. *Charging batteries using a power adapter intended for other type of battery can result in a fire.***
- b. **Use only the specifically designated battery packs in the power tools. *The use of other batteries can lead to injury or fire.***
- c. **When not in use, keep the battery away from staples, coins, keys, nails, screws or other small metal objects which could short the contacts on the battery. *A short circuit between the battery contacts can lead to burns or fire.***
- d. **Liquid may be ejected from the battery when used improperly. Avoid any contact with any fluid which may leak from the battery. Wash your skin with water should the fluid come into contact with your skin. Should the fluid come into contact with your eyes, rinse with water and seek medical attention. *Fluid leaking from batteries can lead to irritation or burns.***

6) Service

- a. **Have your power tool serviced by a qualified repair person using only identical replacement parts. *This ensures continued safe operation of the tool.***



Training

- a) **Read the operating manual carefully. Familiarise yourself with the operating elements and the proper use of the leaf vacuum cleaner.**
- b) **Children should not use the leaf vacuum cleaner.**
- c) **Do not allow the leaf vacuum cleaner to be used by those who are not familiar with this operating manual. Follow the locally applicable age limits for operating leaf vacuum cleaners.**
- d) **Never operate the leaf vacuum cleaner near people, especially children, or pets.**
- e) **The user is responsible for accidents and damage caused to others and their property.**

Preparation

- a) **Wear sturdy shoes and long trousers during operation. Do not operate the tool barefoot or wearing open sandals. Avoid wearing loose fitting clothing or clothing with hanging cords or ties.**
- b) **Do not wear loose clothing or jewellery that can be pulled into the suction pipe. Keep long hair away from air inlets.**
- c) **Wear ear protection and safety glasses during operation. Wear them for the entire duration of use of the machine.**
- d) **Wearing a dust mask is recommended for protection against exposure to dust.**
- e) **The leaf vacuum cleaner should not be operated with damaged safety guards or without safety devices, such as the foliage bag.**
- f) **Use the leaf vacuum cleaner in the recommended position and only on a hard, flat surface.**
- g) **Do not use the leaf vacuum cleaner on a paved surface or a gravel surface where the material thrown out could cause injury.**



- h) Always carry out a visual inspection before use to check if the shredder mechanism, bolts of shredder mechanism and other screws are tightened, if the housing is undamaged and if the safety guards and shields are present. Replace worn out or damaged components in sets to ensure the balance. Replace damaged or illegible labels.**
- i) Never operate the machine if people, especially children, or pets are nearby.**

Usage

- a) The leaf vacuum cleaner should be switched off immediately if the battery is damaged during operation.**
- b) Disconnect the leaf vacuum cleaner from the battery**
 - if you leave the leaf vacuum cleaner unattended.**
 - before removing a block.**
 - before checking, cleaning or performing maintenance on the leaf vacuum cleaner.**
 - if the leaf vacuum cleaner starts to vibrate excessively.**
- c) Use the leaf vacuum cleaner only in daylight or good artificial lighting.**
- d) Do not overreach and always ensure a secure footing.**
- e) Pay attention to your footing on sloping ground.**
- f) Walk, never run!**
- g) Keep all air inlet slits free from dirt.**
- h) Never blow waste in the direction of onlookers.**
- i) Ensure that the feeder is empty before starting the machine.**
- j) Keep your face and body away from the filling hole.**
- k) Do not put your hands, other body parts or clothing into the feeder, the ejector chute or near moving parts.**
- l) Be careful not to lose your balance and ensure secure footing. Avoid working with your body in an unusual position. When feeding the material, never stand at a higher**



level than the level of the machine base.

- m) Do not stand in the ejection zone when operating the machine.
- n) Be extremely careful when feeding material into the machine and ensure that pieces of metal, stones, bottles, cans or other foreign objects are not fed in.
- o) Switch off the power supply immediately and wait until the machine stops completely, if the cutting mechanism makes contact with a foreign object or if the machine starts to make unusual noises or to vibrate. Remove the battery and follow these steps before restarting the machine and operating it again:
 - Check for damage;
 - Replace or repair damaged parts;
 - Check for loose parts and tighten them.
- p) Do not allow the processed material to accumulate in the ejection zone, as this may prevent proper discharge and can cause the material to be fed back via the filling hole.
- q) Switch off the power supply and remove the battery if the machine is blocked before removing the blockage.
- r) Never operate the machine with faulty safety guards or shields or without safety devices, for example, without attaching the collection bag.
- s) Keep the power supply clean from debris and accumulation of other material to prevent it from getting damaged or to prevent a potential fire.
- t) Do not transport the machine if the power supply is connected.
- u) m) Stop the machine and remove the battery. Ensure that all the moving parts have stopped completely
 - whenever you leave the machine unattended,
 - before removing a blockage or cleaning clogged channels,
 - Before checking, cleaning or carrying out other work on the machine.

- v) Do not tilt the machine if the power supply is connected.



Maintenance and storage

- a) If the leaf vacuum cleaner is stopped for maintenance, inspection, storage or for changing accessories, turn off the power source, disconnect the leaf vacuum cleaner from the battery and make sure that all moving parts have stopped. Allow the leaf vacuum cleaner to cool down before carrying out inspection, settings etc. Handle the leaf vacuum cleaner carefully and keep it clean.
- b) When carrying out maintenance of the shredder mechanism, be aware that even though the power source is turned off due to the locking function of the safety guard, the shredder mechanism can still be moved.
- c) Never try to override the locking function of the safety guard.
- d) Check the tightness of nuts, bolts and screws regularly to ensure that the leaf vacuum cleaner is safe and ready to be operated.
- e) Worn or damaged parts should be replaced immediately.
- f) Use only spare parts and accessories recommended by the manufacturer.
- g) Store the leaf vacuum cleaner in a dry place and out of reach of children.
- h) Check the foliage bag frequently for wear or deterioration of quality.
- i) Allow the machine to cool down completely before storage.
- j) Replace worn out or damaged parts for safety reasons. Use only original spare parts and accessories.
- k) Switch off the machine before attaching or removing the bag.



Additional safety instructions for using your leaf vacuum cleaner

WARNING!

Risk of injury from moving parts!

- a) **Never use the leaf vacuum cleaner to vacuum wet or damp materials.**
- b) **Do not use the leaf vacuum cleaner near burning, smoking or smouldering materials like cigarettes, matches or ash. Do not operate the leaf vacuum cleaner near flammable or explosive liquids, gases or particles.**
- c) **Never operate the leaf vacuum cleaner without the foliage bag in place. The garden waste is sucked into the leaf vacuum cleaner at very high speed and can cause serious injuries.**
- d) **Check the foliage bag before use and when emptying for wear and damage. Damaged or worn out foliage bags should not be used and have to be replaced immediately.**
- e) **Reduce the risk of damage to the foliage bag by emptying it regularly. Do not overload the foliage bag.**
- f) **To prevent the risk caused by parts that are thrown out, do not operate the leaf vacuum cleaner with an open, worn out or damaged foliage bag.**
- g) **Leaf vacuum cleaners contain rotating blades that can cause serious injury. Remove the battery before any installation, setting and maintenance work or when removing a blockage. Never insert your hand or other objects into the suction pipe.**
- h) **The leaf vacuum cleaner should only be repaired by qualified persons using parts recommended by the manufacturer. This ensures the operational safety of the leaf vacuum cleaner.**
- i) **Do not try to repair the leaf vacuum cleaner or gain access to internal parts.**
- j) **Do not point the leaf vacuum cleaner at people or pets during operation. Keep children and pets away at a safe distance while operating the leaf vacuum cleaner.**



- k) Never use the leaf vacuum cleaner with damaged safety guard or safety device, such as the foliage bag.**
- l) If the battery of the leaf vacuum cleaner is damaged, it has to be replaced by the manufacturer, his after-sales service personnel or by an equally qualified person, so as to prevent any risk.**
- m) Never use the device never in bad weather especially when there is a risk of thunderstorms.**
- n) Do not touch any moving, dangerous parts before the machine has been disconnected from the battery and the moving parts have stopped completely.**
- o) Avoid working with your body in an unusual position. Always maintain your balance to have a secure footing on slopes. Walk, do not run.**

Additional safety instructions for the chargers

- a) Never connect a battery pack that is damaged in any way to the charger. *There is a danger of electric shock.***
- b) Do not misuse the charger! The charger should only be used to charge the battery specified in the technical data of this manual, which is also supplied together with the charger. *Misuse may result in fire or a fatal electric shock.***
- c) Do not charge non-rechargeable batteries with the charger. *Not following this instruction results in hazards.***
- d) The power cord of the charger cannot be replaced. *If the cord is damaged, the charger has to be scrapped.***
- e) Do not expose the product and the charger to rain or moisture. *Water ingress can result in an electrical shock and damage the device.***
- f) The battery charger may be used by children aged 8 years and above and by persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience**



- a) **Never connect a battery pack that is damaged in any way to the charger.** *There is a danger of electric shock.*
- b) **Do not misuse the charger! The charger should only be used to charge the battery specified in the technical data of this manual, which is also supplied together with the charger.** *Misuse may result in fire or a fatal electric shock.*
- c) **Do not charge non-rechargeable batteries with the charger.** *Not following this instruction results in hazards.*
- d) **The power cord of the charger cannot be replaced.** *If the cord is damaged, the charger has to be scrapped.*
- e) **Do not expose the product and the charger to rain or moisture.** *Water ingress can result in an electrical shock and damage the device.*
- f) **The battery charger may be used by children aged 8 years and above and by persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge** *if they have been given supervision or instruction concerning use of the charger in a safe way and understand the hazards involved. Children should not play with the charger. Cleaning and user maintenance shall not be performed by children without supervision.*

Before Use

WARNING!

Do not use the product in potentially explosive atmospheres. Use the product only in ambient temperatures between 10 - 40°C.

Disconnect the product from the power source before making any settings, mounting or replacing accessories and carrying out maintenance.

Check the leaf vacuum cleaner and scope of delivery

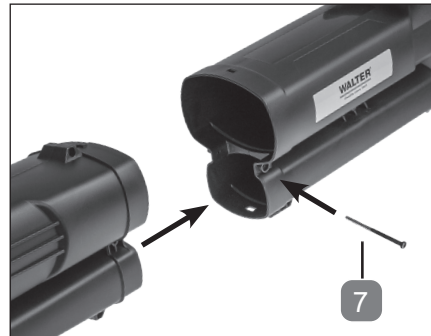
WARNING!

Risk of suffocation! There is a risk of suffocation by ingestion or inhalation of films. Keep the packaging film out of the reach of children.

- Take the product and the accessories out of the packaging.
- Check that the delivery is complete (see section “Scope of delivery / Description of parts”).
- Check whether the product or the accessories are damaged.
- Do not use the product if it is damaged or parts are missing. Contact the service centre listed on the warranty card.

Assembling the suction pipe

- Take the two parts of the suction pipe and insert them into each other.
- Make sure that the pin of the lower part locks into the grooves of the upper suction pipe.
- Secure the two parts with the provided screw .



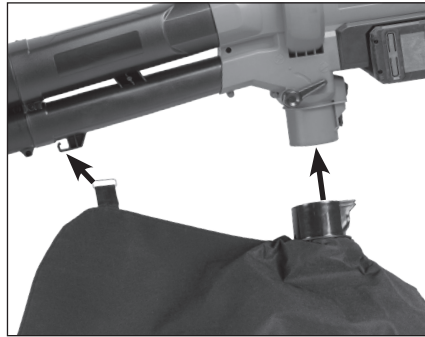


Mounting the foliage bag

WARNING!

The leaf vacuum cleaner should not be operated without the foliage bag.

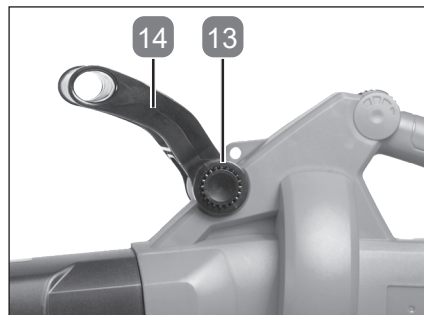
- Place the foliage bag **5** such that it aligns with the mulch outlet **4**.
- Lock the foliage bag such that you hear the locking mechanism lock audibly into place **8**.
- Attach the lug of the foliage bag to the mounting bracket provided for this purpose **6**.



- To remove the foliage bag, press the foliage bag unlocking latch on the rear part of the mulch outlet until it comes out of the foliage bag unlocking latch.

Adjusting the bracket

- Press the handle unlocking mechanism **13**.
- Move the bracket **14** to the desired position.
- Release the handle unlocking mechanism.

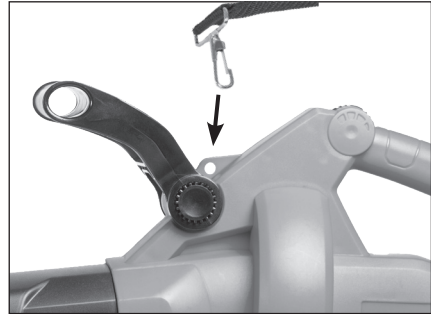


Mounting the shoulder strap

WARNING!

Always wear the shoulder strap when working. Always switch off the device before loosening the shoulder strap. Risk of injury.

- Mount the strap **9** by attaching the metal hook to the strap holder **15** on the housing.
- Place the shoulder strap over the shoulder.
- Adjust the belt length such that the belt holder is at hip height.
- To remove proceed in the reverse order.

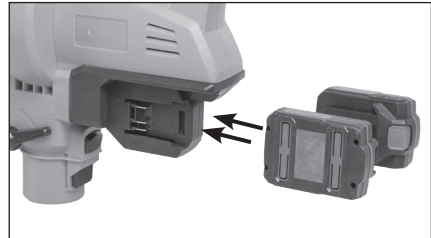


Inserting / replacing the battery

NOTE!

Ambient temperature for operation: 10 - 40° C.

- Insert the battery **2** into the battery holder **1** until it locks in place.
- To remove the battery, press the battery unlocking latch and slide the battery out of the battery holder.



- Repeat the process on both sides of the battery holder.

Use only the batteries mentioned below:

Battery model	Rated voltage	Capacity
XW-200102C	20 V 	2000 mAh



Charging the battery

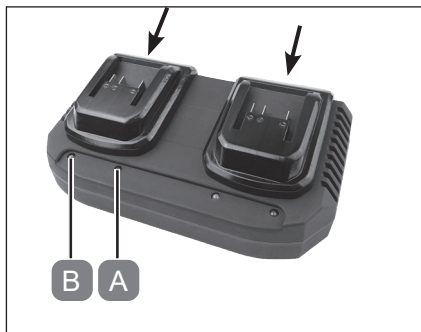
⚠ CAUTION!

The battery is slightly charged when it leaves the factory. Charge the battery fully before using it for the first time. The battery heats up during charging and high loads on the product. Always allow the battery to cool down to room temperature before you charge the battery.

NOTE!

Ambient temperature for charging: 4 - 40° C.

- Remove the battery **2** (see chapter "Inserting / replacing the battery").
- Slide the battery into the battery holder of the charger **10**.
- Connect the mains plug to a suitable mains socket.
 - The red charging light **A** starts glowing.
 - After about 60 - 90 minutes, the red charging indicator light goes out.
 - The green charging indicator light lights up when the charging is completed.



The charger becomes warm and may buzz slightly during charging. This is normal and does not indicate a fault.

- Remove the battery from the battery holder of the charger.
- Disconnect the power adapter from the mains socket after charging is complete.

Use only the chargers mentioned below:

Model	Input power	Output power:
XZ2150-2400ST	230-240 V~ 50-60 Hz / 130 W	21,0 V / 2,4 A (single output)

Checking the battery level

NOTE!

Check the battery level regularly to avoid deep discharges.

To check the charging status, the battery level indicator **C** lights up when you press the control button **D**.

The battery level is shown by 3 LEDs.

- All 3 LEDs light up:
Battery is charged
- 2 LEDs light up:
Battery is partially charged
- 1 LED lights up:
Battery needs to be charged





Use

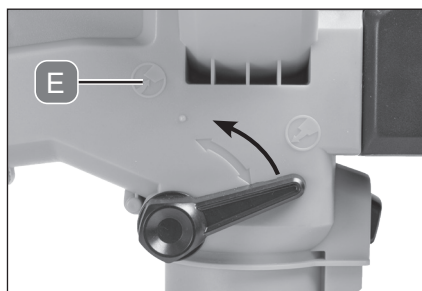
Function Selection

CAUTION!

Do not press the function selector lever during operation.

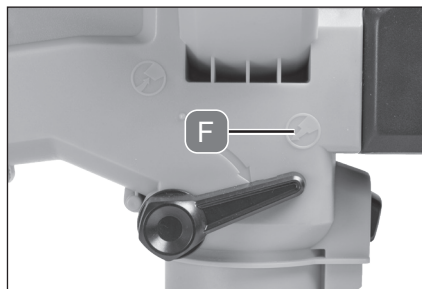
Suction function:

- Set the function selector lever **3** to the suction marking **E**.



Blower function:

- Set the function selector lever to the blower marking **F**.



⚠ WARNING!

Do not apply excessive force on the function selector lever.



Always choose one of the two functions. Do not operate the leaf vacuum cleaner if the position of the function selector lever is between the suction and blowing position. The lever should be able to work with slight resistance. If the lever is difficult to move or stuck, remove the battery, remove the foliage bag and check the mulch outlet visually if the mechanism inside the housing is blocked by solid particles, dirt or mud. Remove the blockage if necessary.

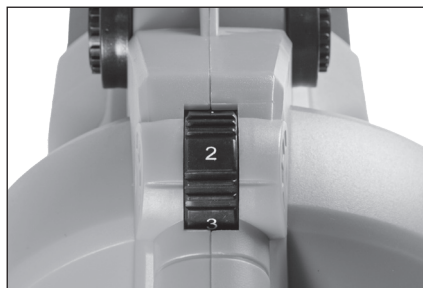
Switching On / Off

Switching on:

- Turn the speed regulator **16** to the required power value of 1 - 5 to switch on the leaf vacuum cleaner.

Switching off:

- Turn the speed regulator to 0 to switch off the leaf vacuum cleaner.





Blower and suction function

Blower function

When the blower function is selected, air is sucked through the suction pipe, speeded up and expelled again through the blower pipe.

- Hold the leaf vacuum cleaner with both hands, rotate the speed regulator to the desired position and swing the leaf vacuum cleaner from side to side at a distance 10-15 cm from the ground. Move forwards slowly and keep the pile of leaves in front of you.
- Keep onlookers and pets out of the work area and never point the blower at others or pets.

Suction function

In suction mode, air and garden waste is sucked through the large suction pipe and the mulching wheel. The resulting mulch is flung into the foliage bag.

- Guide the machine on the support rollers over the area to be cleaned.
- The leaf vacuum cleaner is only suitable for vacuuming leaves, branches and garden waste. Watch the area which you are cleaning and vacuum cautiously and with foresight.
To avoid the risk of damage to the mulching wheel, do not vacuum stones, gravel or other inappropriate materials.
- Wet or damp materials can clog the leaf vacuum cleaner. Do not vacuum wet materials. Use the blower to pile up wet leaves or cutting scrap. Once they are dry, you can vacuum the leaves and mulch them.
- Organic materials such as leaves contain a lot of moisture, which can block the suction pipe and affect the efficiency of the leaf vacuum cleaner. The leaves should be dry to prevent clogging of the suction pipe.
- Do not use the leaf vacuum cleaner to vacuum the soil. Soil contains moisture and may clog the leaf vacuum cleaner.
- The leaf vacuum cleaner is not suitable for waste treatment and should not be used for mulching materials other than garden waste.
- Empty the foliage bag once it is about half full, in order to retain full suction capacity and to increase the life of the foliage bag.



Emptying the foliage bag



The foliage bag wears out, which can naturally be reordered from Walter.

Empty the foliage bag once it is about half full, in order to retain full suction capacity and to increase the life of the foliage bag.

- Remove the batteries **2**.
- Open the zipper of the foliage bag **5** and empty the contents.
- Close the bag again.



Clean the foliage bag thoroughly at regular intervals. To clean the foliage bag, remove it from the machine, turn it inside out and vigorously shake out the dust and other residues. If necessary, wash the foliage bag by hand in soap water and rinse it thoroughly.



Maintenance, cleaning, storage and transport



WARNING!

Disconnect the mains plug of the charger and remove the battery before making any adjustment, maintenance or repair.

Maintenance

The product requires very little maintenance.

Only use spare parts / accessories from the manufacturer or authorised and qualified workshops.

Repairs should only be carried out by qualified technicians or by an authorised service centre. Qualified technicians must have relevant training and experience, be familiar with the design and construction requirements of the product and understand and follow the safety regulations.

The following original spare parts are available from the customer service department of the manufacturer:

Description of parts	Part number
Battery	2
Charger	10
Dust collection bag	5

To ensure that the function selector lever is working properly and is not blocked by foreign particles, please note the following:

- Do not push the opening of the suction pipe into the dirt, as this blocks the suction pipe and affects the efficiency of the leaf vacuum cleaner.
- If the efficiency is reduced during the operation, loose parts need to be removed from the blower and the nozzle.



Cleaning



Make sure that liquids do not get inside the product.

- Clean the product with a moist cloth. Never use strong and / or abrasive cleaning agents or solvents. Allow all the parts to dry completely.
- The contact points on the battery and charger have to be kept clean.
- Make sure that the ventilation slots are open.
- Clean the body regularly with a soft cloth.

Storage

- Remove the battery before storage (see chapter "Inserting / replacing the battery").
- Clean the product before storage (see chapter "Cleaning").
- Keep the product in a safe, cool, dry and well-ventilated place in its original packaging, out of the reach of children when it is not being used.
- Store the product and the battery at an ambient temperature of 0 - 50° C.

Transport

- Remove the battery before transporting the drill (see chapter "Inserting / replacing the battery").
- Always carry the product using the handle provided for this purpose.
- Transport the leaf vacuum cleaner protected from shocks and vibrations and in its original packaging.



Troubleshooting

Problem	Possible cause	Solution
Leaf vacuum cleaner does not start	Battery empty	Charge the battery.
	Problem with battery contacts	Slide the battery into the guide on the handle of the leaf vacuum cleaner. The battery has to click into place audibly.
	Motor or the switch is faulty	Please contact the manufacturer to solve the problem.
Material is not properly vacuumed (reduced suction capacity)	Leaf vacuum cleaner is clogged or stuck	• Remove the battery. • Remove and empty the foliage bag. • Remove dirt, other solid materials or mud, which could block the mulch discharge mechanism.
	Foliage bag is full	Empty the foliage bag
	Speed too low.	Increase the speed.
There is a significant drop in capacity or function lever is stuck	Blockage	• Remove the battery. • Remove and empty the foliage bag. • Remove dirt, other solid materials or mud, which could block the mulch discharge mechanism.



Technical data

Leaf vacuum cleaner

Model No.	WWS-ALS40-S01
Rated voltage	40 V (2 x 20 V $\overline{=}$)
Rated power	37 Wh
No load speed	6000 – 12000 rpm
Foliage bag capacity	45 l
Compaction ratio	8: 1
Protection class	IPX0
Device class	III
Weight (approx.)	3.4 kg
Blowing speed	max 230 km/h.
Suction volume	9 m ³ / min

Battery

Model	XW-200102C
Voltage	20 V $\overline{=}$
Battery capacity:	2000 mAh
Type	Lithium-ion battery (Li-ion)

Charger

Model	XZ2150-2400ST
Input voltage	230-240 V~ / 50-60 Hz
Rated power:	130 W
Output voltage	21 V
Output current	2400 mA (single output)
Charging time	approx. 60 minutes



Noise and vibrations levels

Noise emissions

Tested according to EN 60745. The noise level at the workplace may exceed 85 dB (A); safety precautions are required for the operator in this case (wear suitable hearing protection device).

Sound pressure level: L_{pA}	74.6 dB (A) Blower 77.1 dB (A) Vacuum
Sound power level: L_{wA}	89.31 dB (A) Blower 91.81 dB (A) Vacuum
Instability: K_{pA}	2.5 dB (A)
Instability: K_{wA}	3.21 dB (A) Blower 2.83 dB (A) Vacuum

Vibration details

Vibration level: A_h	1.438 m / s ² (Blower) 1.294 m / s ² (Vacuum)
Instability: K	1.5 m/s ²

The overall vibration value and the noise emission value specified have been measured according to a standardized test method and can be used to compare one power tool with another.

The overall vibration value and the noise emission value specified can also be used for a preliminary estimation of the load.

WARNING!

The vibration and noise emissions during the actual use of the power tool may differ from the specified values, depending on the manner in which the power tool is used, especially, the type of workpiece being machined



- Is the product well-maintained and in good condition
- How, and for what material, will the product be used.
- The use of proper accessories, and whether these are in good condition.
- Is the product held tightly by the user.
- Is the product operated properly as described in this manual
- If the product is used improperly or excessively it can cause vibration-related illness

WARNING!

Safety measures have to be defined to protect the operator based on an estimate of the vibration load during actual usage conditions (in this case all the parts of the operating cycle have to be considered, such as times when the power tool is turned off, and those where, the tool is turned on, but is running without load).

Depending on the way the tool is used and the operating conditions, the following safety precautions have to be taken for the safety of the operator:

- Try to avoid exposure to vibration as much as possible.
- Only use proper accessories.
- Wear anti-vibration gloves when using the product.
- Follow the instructions on maintenance and care given in this product manual.
- Avoid using the product at temperatures below 10°C and over 40°C.
- Plan your work in such a way so that you do not have to use vibrating tools over several days.



Disposal



Dispose of the packaging material according to the type of material and according to any local regulations.



This symbol indicates that this leaf vacuum cleaner should not be disposed of together with domestic waste in compliance with the (2012/19/EC) directive pertaining to waste electrical and electronic devices (WEEE). This leaf vacuum cleaner should be handed over at a designated collection point. This can occur, for example, by returning it when a similar leaf vacuum cleaner is purchased or by handing it over to an authorised collecting point for the recycling of waste electrical and electronic equipment. Owing to potentially hazardous substances that are frequently contained in waste electronic equipment, incorrect handling of waste equipment may have a negative impact on the environment and on the health of human beings. By disposing of this leaf vacuum cleaner correctly, you are also contributing towards an efficient use of natural resources. Information on collecting points for waste equipment can be obtained from your local authority, the public waste disposal authority, an authorised institution for the disposal of waste electrical and electronic equipment or the waste collection services. Dispose of the product and packaging in an environmentally friendly manner. The batteries have to be removed from the device before disposal.

Do not dispose of spent batteries with the household waste, instead hand the batteries in at a designated collection point (dealership or local authority recycling facility).



Warranty

Warranty provided by Walter Werkzeuge Salzburg GmbH

Dear customer,

This device comes with a **3 year** warranty from the date of purchase. In case of defects in the product you may be entitled to legal claims against the seller of the product. These legal claims are not restricted by the following warranty.

Conditions of warranty

The warranty period begins with the date of purchase. Please preserve the original sales receipt. This document is required as proof of purchase. If a material or fabrication defect occur in this product within **3 years** from the date of purchase, the product shall be repaired or replaced free of cost at our discretion. Within the **3 year** period the warranty requires the defective product and the purchase document (sales receipt) to be provided with a brief written description of where the defect lies and when it occurred.

If the defect is covered by our warranty, the repaired product or a new product shall be returned to you. A new warranty period does not begin with the repair or exchange of the product.

Warranty period and legal claims based on defects

The warranty period is not extended by the warranty. This also applies to replaced and repaired parts. Any damages and defects that may exist at the time of purchase must be notified immediately after removal from packaging. Any repairs arising after the expiry of the warranty period are chargeable.

Scope of the warranty

The device has been manufactured according to strict quality guidelines and tested diligently before delivery. The warranty applies to material or fabrication defects. This warranty does not cover product parts that are subject to normal wear and tear and therefore can be considered as parts subject to wear and tear or for the damage to fragile parts, e.g switch, batteries or those made of glass.

This warranty is void if the product is damaged, not used or maintained properly. All the instructions provided in the operating manual must be followed exactly for proper use of the product. The purpose of use and



actions which are advised or warned against must necessarily be avoided.

The product is intended solely for private use and not for professional use.

The warranty is void in case of misuse or improper handling, use of force and changes that have not been carried out by our authorised service centre.

Processing a warranty case

To ensure quick processing of your issue, please follow the below instructions:

- Please be ready with the sales receipt and the product number as proof of purchase for all queries.
- You can refer the product number from the type label, an engraving, on the cover sheet of your operating instructions (below left) or as sticker on the back or lower side.
- If functional or other defects occur, first call or email the following service department.
- You can then send a product recorded as defective postage free along with the sales receipt and information about where the defect lies and when it has occurred, to the service centre address provided to you.

This and many other manuals, product videos and software can be downloaded at **www.walteronline.com/service**



Service

GB IE

Walter Werkzeuge Service Center
E-Mail: service@walteronline.com
Tel.: 00800 925 837 88

Supplier:

Please note that the following address is not a service centre address. Please contact the above-mentioned service centre first.

Walter Werkzeuge Salzburg GmbH
Gewerbeparkstr. 9, 5081 Anif, Austria



www.walteronline.com/service

Declaration of conformity

The EU Declaration of Conformity can be found on the penultimate page of this manual.



82

WALTER®

Quality since 1919

Notice d'utilisation



À lire et à conserver



**Aspirateur/
souffleur de
feuilles sans
fil 40 V**



N° d'art. 630557
Modèle : WWS-ALS40-S01

Mode d'emploi original

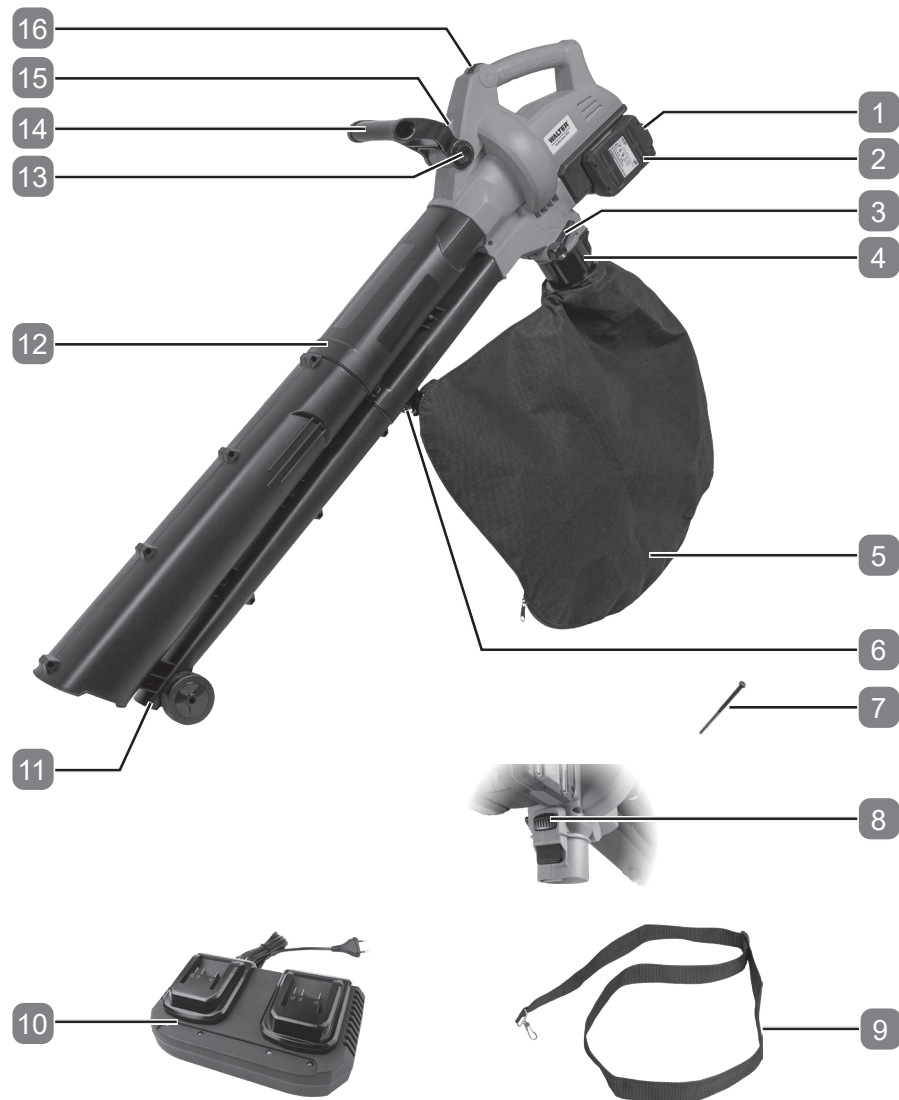
Sommaire

Livraison / description des pièces	86
Généralités	88
Notice d'utilisation à lire et à conserver	88
Explication des symboles	88
Sécurité	91
Utilisation conforme aux prescriptions	91
Consignes générales de sécurité pour les outils électriques	92
Autres risques	92
Formation	96
Préparation	97
Utilisation	98
Entretien et stockage	100
Instructions de sécurité supplémentaires pour l'utilisation de votre souffleur - aspirateur de feuilles	101
Consignes de sécurité supplémentaires pour chargeurs	103
Avant l'utilisation	104
Vérifiez le souffleur - aspirateur de feuilles et la livraison	104
Monter le tube d'aspiration	105
Réglage de la poignée de maintien	105
Monter le sac de récupération	106
Monter la bandoulière	106
Mise en place / remplacement de la batterie	107
Charger la batterie	108
Contrôler le niveau de charge de la batterie	109

Utilisation.....	110
Sélection des fonctions.....	110
Marche / Arrêt.....	111
Fonction soufflage et aspiration.....	112
Vider le sac de récupération.....	113
Maintenance, nettoyage, stockage et transport.....	114
Entretien.....	114
Nettoyage.....	115
Stockage.....	115
Transport.....	115
Dépannage.....	116
Caractéristiques techniques.....	117
Information concernant le bruit et les vibrations.....	118
Élimination.....	120
Garantie	121
Service après-vente.....	123
Déclaration de conformité.....	123



Livraison / description des pièces



- | | |
|---------------------------------------|--|
| 1. Logement du bloc-batterie | 9. Bandoulière |
| 2. Batterie (2x) | 10. Chargeur |
| 3. Levier de sélection de fonctions | 11. Tube de soufflage |
| 4. Éjection du paillis | 12. Tube d'aspiration |
| 5. Sac de récupération | 13. Déverrouillage poignée de maintien |
| 6. Suspension sac de récupération | 14. Poignée de maintien |
| 7. Vis de blocage | 15. Logement bandoulière |
| 8. Déverrouillage sac de récupération | 16. Régulateur de vitesse |



Généralités

FR

Notice d'utilisation à lire et à conserver

Cette notice fait partie du souffleur - aspirateur de feuilles sans fil 40V (par la suite désigné uniquement par « Aspirateur de feuilles » ou « Produit »). Elle contient des informations importantes pour la sécurité, l'emploi et l'entretien. Lisez soigneusement cette notice avant d'utiliser le souffleur - aspirateur de feuilles. Veillez en particulier aux consignes de sécurité et aux avertissements. Le non-respect des instructions mentionnées dans cette notice peut se traduire par des blessures graves ou endommager le souffleur - aspirateur de feuilles. Si vous donnez le souffleur - aspirateur de feuilles à un tiers, donnez-lui impérativement cette notice. Gardez cette notice pour consultation ultérieure en un lieu sûr.

Ce mode d'emploi est également disponible sous forme numérique auprès du service après-vente du fabricant. Révision : ID 001 - 2020-04 - REV001

Explication des symboles

Les symboles et les termes d'avertissement suivants sont utilisés dans cette notice, sur le souffleur - aspirateur de feuilles ou sur l'emballage.

 AVERTISSEMENT !	Indique une situation dangereuse qui, si on ne l'évite pas, peut provoquer la mort ou des blessures graves.
 ATTENTION !	Indique une situation dangereuse qui, si on ne l'évite pas, peut provoquer des blessures légères à moyenne.
REMARQUE !	Risque de dommages matériels.
	Ce symbole indique des informations supplémentaires utiles pour l'assemblage ou pour l'utilisation.
 	Lisez la notice.



Déclaration de conformité (voir chapitre « Déclaration de conformité ») : Les produits dotés de ce logo remplissent les conditions posées par le droit européen dans l'espace économique européen.



Portez des lunettes de protection.



Portez une protection acoustique



N'utilisez pas le souffleur - aspirateur de feuilles sous la pluie et ne le laissez pas à l'extérieur quand il pleut.



Sécurisez la zone de travail des autres personnes. Assurez-vous que les autres personnes se trouvent à une distance sûre avant de mettre le souffleur - aspirateur de feuilles en fonctionnement. Il y a un risque que des pierres ou d'autres objets soient projetés.



Maintenez vos mains éloignées de l'entrée d'air.



Des couteaux tournants qui peuvent causer des blessures graves se trouvent dans le souffleur - aspirateur de feuilles. Ne mettez jamais les mains dans le tube d'aspiration.



Il y a un risque que des pierres ou d'autres objets soient projetés hors du souffleur - aspirateur de feuilles. Maintenez les autres personnes et les animaux domestiques à une distance sûre.



Le symbole « Safety Tested » signifie sécurité testée (« Geprüfte Sicherheit »). Les aspirateurs de feuilles identifiés par ce symbole répondent aux exigences de la loi allemande sur la sécurité du produit (ProdSG).





Ce symbole indique que ce produit a été testé par Intertek sur sa fonctionnalité, sa résistance et sa manipulation.



N'entreposez pas le produit à une température ambiante supérieure à 50 °C. Protégez le produit et la batterie des rayons du soleil.



Ne jetez pas la batterie dans l'eau. Protégez-le de l'eau et de l'humidité.



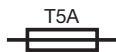
Ne jetez pas la batterie dans le feu.



Le niveau de puissance acoustique garanti est de 96 dB(A).



Le bloc d'alimentation est de la classe de protection II. (Double isolation)



Courbe caractéristique temps-courant du conducteur fusible.



Tension continue.



Vitesse de l'air.



Compactage.



Les taxes d'emballage ont été payées par le fabricant.

La désignation du modèle est une combinaison de lettres et de chiffres :

WWS
Distributeur

-

ALS
Produit (GER)

40
Puissance

-

S01
Version

Distributeur = WALTER Werkzeuge Salzburg GmbH (WWS) ;
Produit (GER) = Souffleur - aspirateur de feuilles sans fil (ALS); **Puissance** = 40 V ~ ; **Version** = S01

Sécurité

Utilisation conforme aux prescriptions



Ce palan à câble est exclusivement conçu pour une utilisation privée pour les loisirs ou le bricolage aux fins suivantes :

- Pour le soufflage, l'aspiration et le broyage de feuilles, branches et autres déchets végétaux.
- Utilisation pour le loisir et pour le bricolage par des personnes privées.

Toutes les autres utilisations sont exclues expressément et sont considérées comme utilisation non conforme. Le fabricant ou le distributeur n'assume aucune responsabilité pour les blessures, les pertes ou les dommages résultant d'une utilisation non conforme ou incorrecte.

Exemples d'utilisation non conforme ou incorrecte :

- Utilisation du produit à d'autres fins que celle pour laquelle il est destiné.
- Non-respect des consignes de sécurité et des avertissements ainsi que des instructions de montage, d'exploitation, de maintenance et d'entretien, qui sont contenues dans ce mode d'emploi.
- L'utilisation d'accessoires et de pièces de rechange non destinés à ce produit.
- Réparation du produit par une autre personne que le fabricant ou un ouvrier qualifié.
- Utilisation commerciale, artisanale ou industrielle du produit.
- Utilisation ou maintenance du produit par des personnes qui ne sont pas familiarisées avec le produit ou qui ne comprennent pas les dangers qui y sont liés.

Utilisez les accessoires conformément à ces instructions. Les négligences dans le respect des instructions contenues dans ce mode d'emploi peuvent entraîner des blessures graves et conduire à la perte de la garantie. Respectez les prescriptions locales ou nationales en vigueur lors de l'utilisation de la scie. Ne procédez à aucune modification sur le palan à câble. Toute modification du palan à câble peut être dangereuse et est donc interdite.

Autres risques

Malgré une utilisation conforme, certains risques résiduels manifestes ne peuvent pas être exclus totalement. Les dangers suivants, inhérents au type du souffleur - aspirateur de feuilles, peuvent survenir :

- Blessures causées par des pièces projetées à grande vitesse.
- Dommages de l'ouïe en cas de non-utilisation de protection antibruit.
- Émission nocive de particules tourbillonnantes.

Consignes générales de sécurité pour les outils électriques

AVERTISSEMENT !

Cet appareil n'est pas conçu pour être utilisé par des enfants, des personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales limitées ou une expérience et des connaissances insuffisantes ou par des personnes qui ne sont pas familiarisées avec les instructions. Les enfants doivent être surveillés afin qu'ils ne jouent pas avec cet appareil. Le nettoyage et la maintenance utilisateur ne doivent pas être réalisés par les enfants.

Lisez toutes les consignes de sécurité et les instructions.

Les négligences dans le respect des consignes de sécurité et des instructions peuvent être à l'origine de décharges électriques, brûlures et/ou blessures graves.

Veuillez conserver l'ensemble des consignes de sécurité et des instructions pour toute consultation ultérieure.

Le terme « Outil électrique » utilisé dans les consignes de sécurité se rapporte aux outils électriques fonctionnant sur secteur (avec câble d'alimentation) et sur batterie (sans câble d'alimentation).

1) Sécurité du poste de travail

- a. **Gardez la zone de travail propre et bien éclairé.** *Le désordre et les zones de travail mal éclairées peuvent être à l'origine d'accidents.*
- b. **Ne travaillez pas avec votre outil électrique dans des environnements explosibles et en présence de liquides, de gaz ou de poussières inflammables.** *Les outils électriques produisent des étincelles qui peuvent enflammer la poussière ou les vapeurs.*
- c. **Tenez les enfants et autres personnes éloignés de l'appareil pendant son utilisation.** *Si votre attention est détournée, vous pouvez perdre le contrôle de votre appareil.*

2) Sécurité électrique

- a. **La prise mâle de l'outil doit correspondre à la prise femelle du secteur. La prise de courant ne doit d'aucune manière être modifiée. N'utilisez pas d'adaptateurs avec des outils électriques mis à la terre.** *Les connecteurs non modifiés et prises correspondantes réduisent le risque de choc électrique.*
- b. **Éviter tout contact avec des surfaces reliées à la terre comme des tuyaux, radiateurs, fours et réfrigérateurs.** *Il existe un risque élevé de choc électrique si votre corps est mis à la terre.*
- c. **Gardez les outils électriques à l'abri de la pluie ou de l'humidité.** *L'infiltration d'eau dans un outil électrique accroît le risque de choc électrique.*
- d. **N'utilisez jamais le câble à d'autres fins que celles prévues, comme pour porter ou suspendre l'outil électrique ou pour débrancher la fiche de la prise de courant. Tenez le câble à l'écart de la chaleur, de l'huile, des arêtes tranchantes ou des pièces en mouvement.** *Un câble endommagé ou emmêlé augmente le risque d'électrocution.*
- e. **Si vous utilisez un outil électrique en plein air, utilisez uniquement des rallonges également adaptées pour l'extérieur.** *L'utilisation d'une rallonge adaptée pour l'extérieur réduit le risque de choc électrique.*



- f. Si vous êtes contraint d'utiliser l'outil électrique dans un environnement humide, utilisez un disjoncteur à courant de défaut.** *L'utilisation d'un disjoncteur à courant de défaut diminue le risque de choc électrique.*

3) Sécurité des personnes

- a. Soyez attentif, faites attention à ce que vous faites et faites preuve de vigilance en travaillant avec un outil électrique. N'utilisez pas d'outil électrique si vous êtes fatigué ou sous l'influence de drogues, d'alcool ou de médicaments.** *Un moment d'inattention, lors de l'utilisation de l'outil électrique peut entraîner des blessures graves.*
- b. Portez un équipement de protection personnel et portez toujours des lunettes de protection.** *Portez un équipement de protection individuel tel qu'un masque anti-poussière, des chaussures de sécurité antidérapantes, un casque de protection ou une protection auditive selon le type et l'emploi de l'outil électrique diminue le risque de blessures.*
- c. Évitez toute mise en marche intempestive. Assurez-vous que l'outil électrique est hors circuit avant de le raccorder à l'alimentation électrique et/ou à la batterie avant de le prendre ou de le porter.** *Le fait de porter l'outil électrique avec le doigt posé sur l'interrupteur ou de raccorder l'appareil lorsqu'il est sous tension peut constituer une source d'accidents.*
- d. Avant de mettre en marche l'outil électrique, retirez les outils de réglage ou les clés de serrage.** *Un outil ou une clé restés sur une partie rotative de l'appareil peut provoquer des blessures.*
- e. Évitez une position anormale du corps. Assurez un appui stable et veillez à conserver l'équilibre à tout moment.** *Ainsi pouvez-vous mieux contrôler l'outil électrique dans des situations inattendues.*
- f. Portez des vêtements appropriés. Ne portez ni vêtements flottants, ni bijoux. Veillez à tenir les cheveux, vêtements et gants à l'écart de pièces en mouvement.** *Les vêtements amples, les bijoux ou les cheveux longs peuvent être happés par les pièces en mouvement.*

- g. Si des dispositifs collecteurs ou des dispositifs d'aspiration de poussières peuvent être montés, assurez-vous qu'ils sont raccordés et qu'ils sont correctement utilisés.** *L'utilisation d'un dispositif d'aspiration de poussières peut diminuer le risque provoqué par la poussière.*

4) Utilisation et manipulation de l'outil électrique

- a. Ne surchargez pas l'appareil. Utilisez l'outil électrique adapté à votre travail.** *En utilisant l'outil électrique adapté, vous travaillez mieux et de façon plus sûre dans la plage de performance indiquée.*
- b. N'utilisez aucun outil électrique dont l'interrupteur est défectueux.** *Un outil électrique que l'on ne peut plus brancher ou débrancher, est potentiellement dangereux et doit être réparé.*
- c. Retirez la fiche de la prise de courant et/ou retirez la batterie avant de procéder aux réglages des appareils, de remplacer les accessoires ou de ranger l'appareil.** *Cette mesure de sécurité évite une mise en marche involontaire de l'outil.*
- d. Conservez les outils électriques non utilisés hors de la portée d'enfants. Ne laissez pas de personnes non qualifiées ou n'ayant pas lu ces instructions utiliser l'appareil.** *Les outils électriques sont dangereux lorsqu'ils sont utilisés par des personnes inexpérimentées.*
- e. Prenez soin de l'outil électrique. Vérifiez que les parties mobiles fonctionnent parfaitement et qu'elles ne se bloquent pas, et que des éléments ne sont pas endommagés ou cassés, ce qui pourrait altérer les fonctions de l'outil. Faites réparer les pièces endommagées avant utilisation.** *Beaucoup d'accidents trouvent leur origine dans un mauvais entretien des outils électriques.*
- f. Veillez à ce que les outils de coupe restent coupants et propres.** *Les outils de coupe bien entretenus et bien affûtés sont plus simples à utiliser et ont moins tendance à bloquer.*
- g. Utilisez l'outil électrique, les accessoires, les embouts etc.**





conformément aux présentes instructions. Tenez compte des conditions d'utilisation et de la tâche à effectuer.

L'utilisation d'outils électriques à d'autres fins que celles prévues peut entraîner des situations dangereuses.

5) Utilisation et manipulation de l'outil électrique

- a. Ne recharger les batteries que dans les alimentations recommandées par le fabricant. Si une alimentation est utilisée pour d'autres types de batterie que celui préconisé, il y a risque d'incendie.**
- b. N'utiliser dans les outils électriques que les batteries prévues à cet effet. L'utilisation d'autres batteries peut constituer une source de blessures et d'incendie.**
- c. Tenez la batterie non utilisée à l'écart de trombones, pièces de monnaie, clés, clous, vis ou autres petits objets métalliques risquant d'entraîner un pontage des contacts. Un court-circuit entre les contacts de la batterie peut provoquer des brûlures ou être à l'origine d'incendies.**
- d. En cas d'utilisation incorrecte, du liquide peut s'écouler de la batterie. Évitez tout contact avec ce liquide. En cas de contact accidentel, rincez abondamment à l'eau. En cas de projection de liquide dans les yeux, consultez un médecin. Lorsqu'il s'échappe, le liquide renfermé dans la batterie peut irriter la peau ou provoquer des brûlures.**

6) Service après-vente

- a. Faites réparer votre outil électrique uniquement par des techniciens spécialisés et qualifiés et en utilisant uniquement des pièces de rechange d'origine. En procédant ainsi, le maintien de la sécurité de l'outil électrique reste garanti.**

Formation

- a) Veuillez lire soigneusement le manuel d'utilisation. Familiarisez-vous avec les réglages et l'utilisation correcte du souffleur - aspirateur de feuilles.**

- b) Les enfants n'ont pas le droit d'utiliser le souffleur - aspirateur de feuilles.
- c) N'autorisez pas les personnes qui ne sont pas familiarisées avec ce mode d'emploi à utiliser le souffleur - aspirateur de feuilles. *Respectez les restrictions d'âge locales pour l'utilisation du souffleur - aspirateur de feuilles.*
- d) Ne jamais utiliser le souffleur - aspirateur de feuilles à proximité de personnes, en particulier d'enfants ou d'animaux domestiques.
- e) L'utilisateur est responsable des accidents et des dommages causés à d'autres personnes et à leurs biens.



Préparation

- a) Portez des chaussures solides et des pantalons longs pendant l'utilisation. N'utilisez pas la machine pieds nus ou en sandales ouvertes. Évitez de porter des vêtements amples ou des vêtements avec des cordons ou des cravates.
- b) Ne portez pas de vêtements amples ou de bijoux qui peuvent être entraînés dans le tube d'aspiration. *Maintenez vos mains éloignées des entrées d'air.*
- c) Portez une protection auditive et des lunettes de protection pendant l'utilisation. Portez-les pendant tout le temps d'utilisation de la machine.
- d) Le port d'une protection respiratoire est recommandé pour éviter l'exposition à la poussière.
- e) Le souffleur - aspirateur de feuilles ne doit pas être utilisé avec des dispositifs de protection endommagés ou sans dispositifs de sécurité, comme le sac de récupération.
- f) Faites fonctionner le souffleur - aspirateur de feuilles dans la position recommandée et uniquement sur une surface ferme et plane.
- g) N'utilisez pas le souffleur - aspirateur de feuilles sur une surface pavée ou une surface en gravier où les matériaux

éjectés pourraient causer des blessures.

-  h) **Effectuez toujours un contrôle visuel avant utilisation pour déterminer si le broyeur, les boulons du broyeur et les autres éléments de fixation sont bien fixés, si le boîtier n'est pas endommagé et si les protections et écrans sont en place. Remplacez les composants usés ou endommagés par jeux entiers afin de maintenir l'équilibre. Remplacez les marquages endommagés ou illisibles.**
- i) **Ne faites jamais fonctionner l'appareil lorsque des personnes, en particulier des enfants, ou des animaux se trouvent à proximité.**

Utilisation

- a) **Si la batterie est endommagée pendant le fonctionnement, éteignez immédiatement l'aspirateur de feuilles.**
- b) **Séparez l'aspirateur de feuilles de la batterie**
- **si vous laissez le souffleur - aspirateur de feuilles sans surveillance.**
 - **avant d'éliminer un bourrage.**
 - **avant de contrôler le souffleur - aspirateur de feuilles, d'effectuer des travaux de nettoyage ou de maintenance.**
 - **si le souffleur - aspirateur de feuilles commence à vibrer excessivement.**
- c) **N'utilisez le souffleur - aspirateur de feuilles qu'en plein jour ou avec un bon éclairage artificiel.**
- d) **Ne débordez pas et maintenez toujours une position stable.**
- e) **Faites attention à votre position stable sur les terrains en pente.**
- f) **Marcher, ne jamais courir !**
- g) **Maintenez toutes les fentes d'entrée d'air exemptes d'impuretés.**
- h) **Ne soufflez jamais les déchets dans la direction du public.**

- i) Avant de démarrer la machine, assurez-vous que l'amenée est vide.
- j) Gardez votre visage et votre corps loin de l'ouverture de remplissage.
- k) Ne laissez pas les mains, d'autres parties du corps ou des vêtements se trouver dans l'amenée, le canal d'éjection ou à proximité de pièces en mouvement.
- l) Faites attention à ne pas perdre votre équilibre et restez bien stable. Évitez une position anormale du corps. Ne vous tenez jamais à un niveau supérieur à celui de la base de la machine lorsque vous alimentez le matériau.
- m) Ne restez pas dans la zone d'éjection lorsque vous utilisez la machine.
- n) Lorsque vous introduisez du matériau dans la machine, faites très attention à ne pas introduire de morceaux de métal, de pierres, de bouteilles, de boîtes de conserve ou d'autres objets étrangers.
- o) Coupez immédiatement l'alimentation électrique et attendez que la machine soit à plat si le mécanisme de coupe heurte un objet étranger ou si la machine commence à faire des bruits inhabituels ou à vibrer. Retirez la batterie et prenez les mesures suivantes avant de redémarrer et de faire fonctionner l'appareil :
 - rechercher les dommages ;
 - remplacer ou réparer les pièces endommagées ;
 - rechercher les pièces desserrées et les resserrer.
- p) Ne laissez pas le matériau traité s'accumuler dans la zone d'éjection, car cela pourrait empêcher une éjection correcte et provoquer le retour du matériau par l'ouverture d'alimentation.
- q) Éteignez la source d'alimentation et retirez la batterie si l'appareil est bouché avant de le nettoyer des débris.
- r) Ne faites jamais fonctionner la machine avec des protections ou des écrans défectueux ou sans dispositifs de sécurité, par exemple le bac de ramassage fixé.





- s) **Gardez la source d'énergie propre et exempte de débris et autres accumulations pour éviter qu'elle ne soit endommagée ou qu'un incendie ne se déclare.**
- t) **Ne transportez pas la machine tant que la source d'énergie est en marche.**
- u) m) **Arrêtez la machine et enlevez la batterie. Assurez-vous que toutes les pièces mobiles sont complètement arrêtées**
 - chaque fois que vous laissez la machine sans surveillance,
 - avant de supprimer un blocage ou des canaux bouchés,
 - avant de vérifier, de nettoyer ou d'effectuer d'autres travaux sur la machine.
- v) **Ne basculez pas la machine tant que la source d'énergie est en marche.**

Entretien et stockage

- a) **Si l'aspirateur de feuilles est arrêté pour l'entretien, l'inspection, le stockage ou le remplacement d'accessoires, coupez l'alimentation électrique, débranchez le souffleur - aspirateur de feuilles du secteur et assurez-vous que toutes les pièces mobiles sont arrêtées. Laisser refroidir le souffleur - aspirateur de feuilles avant de procéder aux inspections, réglages, etc. Entretenez soigneusement le souffleur - aspirateur de feuilles et gardez-le propre.**
- b) **Lors de l'entretien du broyeur, soyez conscient que le broyeur, même si l'alimentation électrique est coupée en raison de la fonction de verrouillage du dispositif de protection, peut toujours être en mouvement.**
- c) **Ne tentez jamais de contourner la fonction de verrouillage du dispositif de protection.**
- d) **Contrôlez en permanence le serrage des écrous, des boulons et des vis pour vous assurer que le souffleur - aspirateur de feuilles est prêt à l'emploi.**
- e) **Les pièces usées ou endommagées doivent être remplacées**

immédiatement.

- f) N'utilisez que les pièces de rechange et accessoires recommandés par le fabricant.
- g) Conservez le souffleur - aspirateur de feuilles dans un endroit sec et hors de portée des enfants.
- h) Inspectez fréquemment le sac de récupération pour vérifier s'il y a usure ou réduction de la qualité.
- i) Laissez toujours refroidir la machine avant le stockage.
- j) Remplacez les pièces usées ou endommagées pour plus de sécurité. N'utilisez que des pièces de rechange et des accessoires d'origine.
- k) Éteignez la machine avant de fixer ou de retirer le sac.



Instructions de sécurité supplémentaires pour l'utilisation de votre souffleur - aspirateur de feuilles

AVERTISSEMENT !

Risque de blessure par pièces mobiles dangereuses !

- a) N'utilisez jamais le souffleur - aspirateur de feuilles pour aspirer des matériaux mouillés ou humides.
- b) N'utilisez pas le souffleur - aspirateur de feuilles pour des matériaux en feu, fumants ou à feu larvé comme des cigarettes, des allumettes ou des cendres. *N'utilisez pas le souffleur - aspirateur de feuilles à proximité de liquides, gaz ou particules inflammables ou explosives.*
- c) N'utilisez jamais le souffleur - aspirateur de feuilles sans sac de récupération. *Les déchets végétaux aspirés sont précipités à très grande vitesse dans le souffleur - aspirateur de feuilles et peuvent provoquer des blessures graves.*
- d) Vérifiez l'usure et les dommages au sac de récupération avant l'utilisation et lors du vidage. *Les sacs de récupération endommagés ou usés ne doivent pas être utilisés et doivent être immédiatement remplacés.*



- e) **Réduisez le risque d'endommager le sac de récupération en le vidant régulièrement.** *Ne surchargez pas le sac de récupération.*
- f) **Pour éviter le risque d'éjection de pièces, ne jamais utiliser le souffleur - aspirateur de feuilles avec le sac de récupération ouvert, usé ou endommagé.**
- g) **Des couteaux tournants se trouvent dans le souffleur - aspirateur de feuilles qui peuvent causer des blessures graves.** *Retirez la batterie avant tout travail de montage, de réglage ou de maintenance ou si vous éliminez un bouchage. Ne jamais mettre les mains ou des objets dans le tube d'aspiration.*
- h) **L'aspirateur de feuilles ne peut être réparé que par des personnes qualifiées utilisant des pièces recommandées par le fabricant.** *Ceci permet de garantir la sécurité de fonctionnement du souffleur - aspirateur de feuilles.*
- i) **N'essayez pas de réparer le souffleur - aspirateur de feuilles ou d'atteindre les pièces internes.**
- j) **Pendant le fonctionnement, ne tenez pas l'aspirateur de feuilles en direction de personnes ou d'animaux.** *Gardez les enfants et les animaux domestiques à une distance sécurisée lors de l'utilisation du souffleur - aspirateur de feuilles.*
- k) **N'utilisez jamais le souffleur - aspirateur de feuilles avec des dispositifs de protection ou de sécurité endommagés, tels p.ex. le sac de récupération.**
- l) **Si le câble d'alimentation au secteur du souffleur - aspirateur de feuilles est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant ou par son service clientèle ou par une personne qualifiée et ce afin d'éviter les risques.**
- m) **N'utilisez jamais l'appareil par mauvais temps, surtout s'il y a un risque d'orage.**
- n) **Ne touchez à aucun élément dangereux en mouvement tant que la machine n'a pas été débranchée du réseau et que les éléments dangereux en mouvement ne sont pas à l'arrêt complet.**
- o) **Évitez une position anormale du corps. Gardez toujours votre équilibre afin d'avoir à tout moment un pied sûr dans**

les pentes. Marcher, ne pas courir.



Consignes de sécurité supplémentaires pour chargeurs

- a) **Ne raccordez jamais un bloc-batterie éclaté ou endommagé de quelque façon que ce soit au chargeur.** *Sinon, risque de décharge électrique.*
- b) **N'utilisez pas le chargeur à d'autres fins ! Le chargeur ne sert qu'à charger la batterie spécifiée dans les caractéristiques techniques de ce mode d'emploi, qui est également fourni avec le chargeur.** *Une autre utilisation peut se traduire par un incendie ou un choc électrique mortel.*
- c) **Ne chargez pas de batteries non rechargeables.** *Le non-respect de cette consigne se traduit par des risques.*
- d) **Le câble de raccordement du chargeur ne peut pas être remplacé.** *En cas de dommage du câble, le chargeur de batterie est à mettre au rebut.*
- e) **N'exposez pas le produit et le chargeur à la pluie ou à l'humidité.** *L'infiltration d'eau peut provoquer un choc électrique et endommager l'appareil.*
- f) **Le chargeur de batterie peut être utilisé par des enfants, à partir de 8 ans, ainsi que par des personnes ayant un handicap physique, sensoriel ou mental, si elles sont surveillées ou ont été instruites sur l'usage sûr du chargeur et qu'elles comprennent les risques pouvant en découler.** *Les enfants ne doivent pas jouer avec le chargeur de batterie. Les enfants ne doivent pas procéder au nettoyage et à la maintenance s'ils ne sont pas surveillés.*

Avant l'utilisation



AVERTISSEMENT !

**N'utilisez pas le produit dans des atmosphères explosives.
N'utilisez le produit qu'avec des températures ambiantes entre
10 - 40° C.**

**Avant de procéder à des réglages, de monter ou de changer
des accessoires et d'effectuer des travaux de maintenance,
débranchez impérativement le produit de la source d'air
comprimé.**

Vérifiez le souffleur - aspirateur de feuilles et la livraison

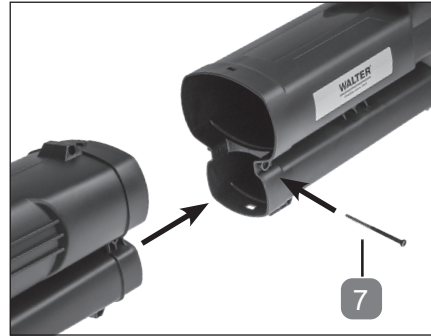
AVERTISSEMENT !

**Risque d'asphyxie ! Risque d'asphyxie en cas d'ingestion ou
d'inhalation de films. Tenez le film d'emballage hors de portée
d'enfants.**

- Retirez le produit et tous les accessoires de leur emballage.
- Vérifiez que la livraison est complète (voir le chapitre « Volume de livraison / Désignation des pièces »).
- Vérifiez que le produit ou les pièces détachées ne sont pas endommagés.
- En cas de dommage ou de pièces manquantes, n'utilisez pas le produit. Contactez le fabricant en appelant le centre de service indiqué sur la carte de garantie.

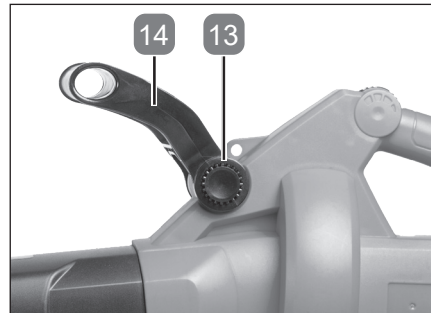
Monter le tube d'aspiration

- Prenez les deux parties du tuyau d'aspiration et insérez-les l'une dans l'autre.
- Assurez-vous que la goupille de la partie inférieure s'engage dans les évidements du tube d'aspiration supérieur.
- Fixez les deux parties avec la vis fournie **7**.



Réglage de la poignée de maintien

- Appuyez sur le bouton de déverrouillage poignée de maintien **13**.
- Déplacez la poignée de maintien **14** dans la position souhaitée.
- Relâchez le bouton de déverrouillage poignée de maintien.



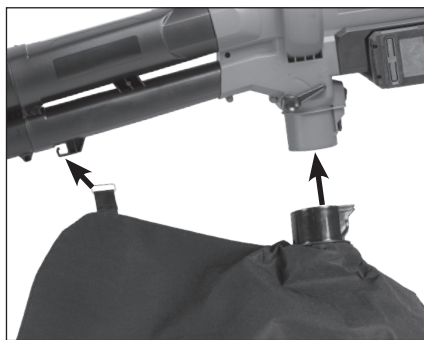
Monter le sac de récupération

FR

⚠ AVERTISSEMENT !

Le souffleur - aspirateur de feuilles ne doit pas être exploité sans sac de récupération.

- Placez le sac de récupération **5** de manière à ce qu'il coïncide avec l'éjection du paillis **4**.
- Verrouillez le sac de récupération de manière à ce que vous remarquiez un enclenchement clair du déverrouillage **8** du sac de récupération.
- Accrochez l'œillet du sac de récupération à la suspension prévue du sac de récupération **6**.
- Pour retirer le sac de récupération, appuyez sur le déverrouillage du sac de récupération sur la partie arrière de l'éjecteur de paillis jusqu'à ce qu'il se détache du déclencheur du sac de récupération.

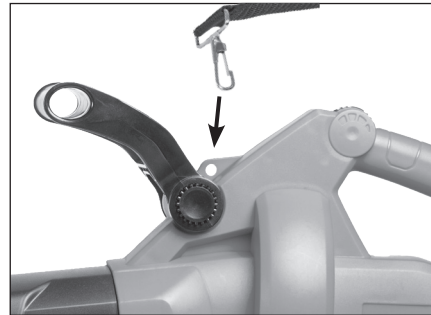


Monter la bandoulière

⚠ AVERTISSEMENT !

Portez toujours une bandoulière pendant le travail. Toujours arrêter l'appareil avant de desserrer la bandoulière. Il existe des risques de blessure.

- Montez la bandoulière **9** en attachant le crochet métallique à l'œillet **15** dans le carter de l'appareil.



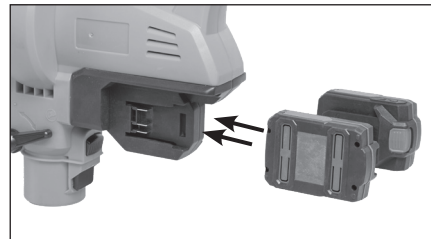
- Placez la bandoulière au-dessus de l'épaule.
- Réglez la longueur de sangle de telle façon que la fixation de sangle se trouve à hauteur des hanches.
- Pour le retirer, faites l'opération inverse.

Mise en place / remplacement de la batterie

REMARQUE !

Température ambiante pour le fonctionnement : 10 - 40° C.

- Insérez la batterie **2** dans le logement du bloc-batterie **1**, jusqu'à ce qu'elle s'enclenche.
- Pour retirer la batterie, appuyez simultanément sur le déverrouillage du logement du bloc-batterie et retirez la batterie.



- Renouvelez l'opération des deux côtés du logement du bloc-batterie.

N'utilisez que des batteries indiquées comme suit :

Modèle de batterie	Tension nominale	Capacité
XW-200102C	20 V ---	2000 mAh

Charger la batterie

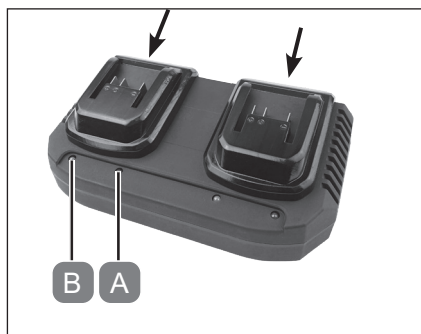
⚠ ATTENTION !

La batterie est seulement chargée en partie en usine. Chargez complètement la batterie avant la première utilisation. Pendant la charge ou lorsque le produit est fortement sollicité, la batterie chauffe. Après ou avant le rechargement, laissez toujours refroidir la batterie à la température ambiante.

REMARQUE !

Température ambiante pour la charge : 4 - 40° C.

- Retirez la batterie **2** (voir chapitre « Mise en place/remplacement de la batterie »).
- Poussez la batterie dans le logement de batterie du chargeur **10**.
- Raccordez le connecteur réseau à une prise de courant adéquate.
 - Le témoin lumineux rouge de charge **A** s'allume.
 - La lampe rouge de contrôle de charge s'allume après env. 60 - 90 Min.
 - Le témoin lumineux vert supérieur est allumé lorsque la phase de chargement est terminée.



Le chargeur chauffe lorsqu'il est en fonctionnement et peut éventuellement émettre un léger bourdonnement, cela est normal, il ne s'agit pas d'un défaut.

- Retirez la batterie du logement de la batterie sur le chargeur.
- Débranchez le bloc d'alimentation de la prise de courant une fois que la charge est terminée.

N'utilisez que des chargeurs indiqués comme suit :

Modèle	Débit d'entrée	Débit de sortie
XZ2150-2400ST	230-240 V~ 50-60 Hz / 130 W	21,0 V / 2,4 A (sortie unique)



Contrôler le niveau de charge de la batterie

REMARQUE !

Contrôlez régulièrement le niveau de charge pour éviter les décharges complètes.

Pour vérifier l'état de charge, l'indicateur d'état de charge de la batterie s'allume **C** lorsque le bouton de contrôle **D** .

Le niveau de charge de la batterie est visualisé par 3 LED.

- Toutes les 3 LED allumées :
La batterie est chargée
- 2 LED allumées :
La batterie est partiellement chargée
- 1 LED allumée :
La batterie doit être chargée



Utilisation

Sélection des fonctions

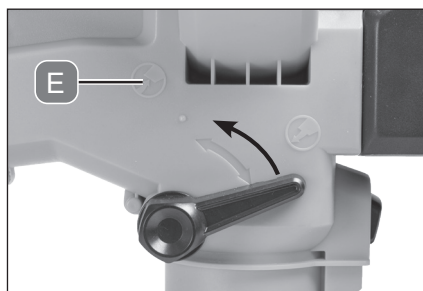
FR

⚠ ATTENTION !

N'actionnez pas le levier de sélection des fonctions pendant le fonctionnement.

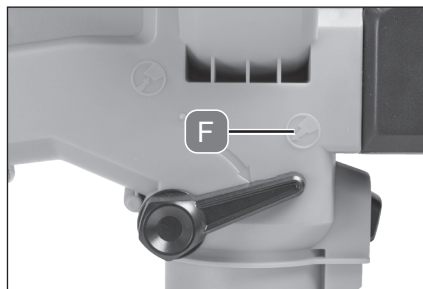
Fonction aspiration :

- Placez le levier de sélection de fonctions **3** sur le marquage aspiration **E**.



Fonction soufflage :

- Placez le levier de sélection de fonctions sur le marquage soufflage **F**.



⚠ AVERTISSEMENT !

Ne jamais forcer le levier de sélection de fonction.



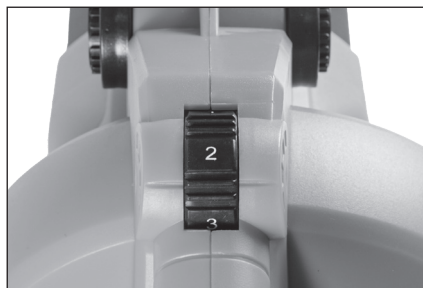
Sélectionnez toujours l'une des deux fonctions. Ne pas utiliser le souffleur - aspirateur de feuilles si la position du levier de sélection de fonction se situe entre la position aspiration et la position soufflage. Le levier doit fonctionner avec peu de résistance. Si le levier est difficile à déplacer ou est coincé, enlevez la batterie, retirez le sac de récupération et vérifiez en regardant à l'intérieur de l'éjecteur de paillis si le mécanisme à l'intérieur du carter est bloqué par des particules solides, de la saleté ou de la boue. Enlever le bourrage si nécessaire.



Marche / Arrêt

Mise en marche :

- Tournez le bouton de réglage de la vitesse **16** à la valeur de puissance requise de 1 à 5 pour mettre en marche l'aspirateur de feuilles.



Arrêt :

- Tournez le bouton de réglage de la vitesse à 0 pour arrêter l'aspirateur de feuilles.

Fonction soufflage et aspiration

Fonction soufflage

Lorsque la fonction de soufflage est sélectionnée, l'air est aspiré par le tube d'aspiration, accéléré et expulsé par le tube de soufflage.

- Tenez l'aspirateur de feuilles des deux mains, tournez le régulateur de vitesse dans la position souhaitée et faites pivoter l'aspirateur de feuilles d'un côté à l'autre à une distance de 10 à 15 cm du sol. Travaillez en avançant lentement et maintenez le tas de feuilles devant vous.
- Gardez le public et les animaux domestiques à l'écart de la zone de travail et ne dirigez jamais le souffleur - aspirateur de feuilles vers d'autres personnes ou animaux domestiques.

Fonction aspiration

En mode aspiration, l'air et les déchets végétaux sont aspirés par le grand tuyau d'aspiration et la roue de broyage. Le paillis qui en résulte est éjecté dans le sac de récupération.

- Guidez l'appareil sur les rouleaux d'appui sur la zone à aspirer.
- Le souffleur - aspirateur de feuilles ne convient que pour aspirer les feuilles, les branches et les déchets végétaux. Observez toujours attentivement et avec soin la zone dans laquelle vous aspirez. Pour éviter tout risque d'endommagement de la roue de broyage, évitez d'aspirer des pierres, du gravier ou d'autres matériaux inappropriés.
- Les matériaux mouillés ou humides peuvent obstruer le souffleur - aspirateur de feuilles. N'aspirez aucun matériau mouillé. Utilisez le soufflage pour entasser les feuilles ou les déchets de coupes mouillés. Dès qu'elles sont sèches, vous pouvez aspirer et broyer les feuilles.

Les matières organiques telles que les feuilles contiennent beaucoup d'humidité qui peut bloquer le tube d'aspiration et réduire l'efficacité du souffleur - aspirateur de feuilles. Les feuilles doivent être sèches pour éviter l'obstruction du tube d'aspiration.

- N'utilisez pas le souffleur - aspirateur de feuilles pour aspirer de la terre. La terre contient de l'humidité et peut obstruer le souffleur - aspirateur de feuilles.
- Le souffleur - aspirateur de feuilles ne convient pas au traitement des déchets et ne doit pas être utilisé pour broyer d'autres matériaux que les

déchets végétaux.

- Videz le sac de récupération quand il est à moitié plein pour maintenir une aspiration complète et prolonger la durée de vie du sac.



Vider le sac de récupération



Le sac de récupération est une pièce d'usure, que vous pouvez bien sûr commander chez Walter.

Videz le sac de récupération quand il est à moitié plein pour maintenir une aspiration complète et prolonger la durée de vie du sac.

- Retirez la batterie **2**.
- Ouvrez la fermeture éclair du sac de récupération **5** et videz-en le contenu.
- Refermez le sac de récupération.



Nettoyez soigneusement le sac de récupération à intervalles réguliers. Pour nettoyer le sac de récupération, retirez-le de la machine, tournez l'intérieur vers l'extérieur et secouez vigoureusement la poussière et autres résidus. Si nécessaire, lavez le sac de récupération à la main à l'eau savonneuse et rincez-le soigneusement.

Maintenance, nettoyage, stockage et transport



AVERTISSEMENT !

Tirez la fiche de secteur du chargeur et enlevez la batterie avant chaque réglage, entretien ou remise en état.

Entretien

Le produit ne demande pratiquement aucun entretien.

Utilisez uniquement des pièces de rechange/accessoires du fabricant ou d'ateliers spécialisés agréés.

Ne confiez les réparations qu'à des spécialistes ou à des centres de service agréés. Les spécialistes sont des personnes ayant une formation spécialisée et une expérience ad hoc, qui connaissent les exigences relatives à la construction et la conception du produit et qui maîtrisent les prescriptions de sécurité.

Les pièces de rechange d'origine suivantes sont disponibles auprès du service après-vente du fabricant :

Description des pièces	Numéro des pièces
Batterie	2
Chargeur	10
Sac à poussière	5

Pour que le levier de sélection de fonctions fonctionne sans problème et ne soit pas bloqué par des corps étrangers, veuillez noter ce qui suit :

- N'enfoncez pas l'ouverture du tuyau d'aspiration dans la saleté, car cela bloquerait le tuyau d'aspiration et réduirait l'efficacité du souffleur - aspirateur de feuilles.
- Si l'efficacité est réduite pendant le fonctionnement, les pièces mobiles doivent être enlevées du ventilateur et de la buse.

Nettoyage



Veillez à ce que des liquides ne s'infiltreront pas à l'intérieur du produit.

- Nettoyez le produit avec un chiffon humide. N'utilisez en aucun cas des produits de nettoyage ou des solvants puissants et/ou abrasifs. Laissez sécher ensuite toutes les pièces complètement.
- Les points de contact de la batterie et au chargeur doivent restés propres.
- Veillez à ce que les fentes d'aération restent ouvertes.
- Nettoyez régulièrement le boîtier avec un chiffon doux.

Stockage

- Retirez la batterie avant chaque stockage (voir chapitre « Mise en place/ remplacement de la batterie »).
- Nettoyez le produit avant de l'entreposer (voir le chapitre « Nettoyage »).
- Lorsqu'il n'est pas utilisé, conservez l'appareil dans un endroit sécurisé, frais, sec et bien aéré et hors de portée des enfants, dans l'emballage d'origine.
- Stocker le produit ainsi que la batterie à une température ambiante de 0 - 50° C.

Transport

- Retirez la batterie avant chaque transport (voir chapitre « Mise en place/ remplacement de la batterie »).
- Portez toujours le produit à l'aide de la poignée prévue à cet effet.
- Transportez le souffleur - aspirateur de feuilles protégé des chocs et des vibrations et dans l'emballage d'origine.

Dépannage



Problème	Cause du défaut	Solution
L'aspirateur de feuilles ne démarre pas	Batterie vide	Chargez la batterie.
	Défaut de contact de la batterie	Poussez la batterie dans le guidage de la poignée de l'aspirateur de feuilles. La batterie doit bien s'enclencher.
	Moteur ou interrupteur défectueux	Pour résoudre le problème, contactez le fabricant.
Le matériau n'est pas correctement aspiré (puissance d'aspiration plus faible)	L'aspirateur de feuilles est bouché ou bloqué	• Retirez la batterie. • Retirez et videz le sac de récupération. • Enlevez la saleté, les autres matières solides ou la boue qui pourraient entraver la mécanique d'évacuation du paillis.
	Sac de récupération trop plein	Videz le sac de récupération
	Vitesse trop faible.	Augmentez la vitesse.
Il y a une baisse significative de puissance ou le levier de fonction est bloqué	Bouchage	• Retirez la batterie. • Retirez et videz le sac de récupération. • Enlevez la saleté, les autres matières solides ou la boue qui pourraient entraver la mécanique d'évacuation du paillis.

Caractéristiques techniques

Souffleur - aspirateur de feuilles

N° de modèle.	WWS-ALS40-S01
Tension nominale	40 V (2 x 20 V $\equiv$)
Puissance nominale	37 Wh
Vitesse à vide	6000 - 12000 min ⁻¹
Capacité du sac de récupération	45 l
Rapport de compression	8:1
Classe de protection	IPX0
Classe d'appareil	III
Poids	3,4 kg env.
Vitesse de soufflage	max. 230 km/h
Volume d'aspiration	9 m ³ / min

Batterie

Modèle	XW-200102C
Tension	20 V $\equiv$
Capacité :	2000 mAh
Type	Batterie lithium-ion (li-ions)

Chargeur

Modèle	XZ2150-2400ST
Tension d'entrée	230-240 V~ / 50-60 Hz
Puissance nominale :	130 W
Tension de sortie	21 V
Courant de sortie	2400 mA (sortie unique)
Durée de chargement	env. 60 Min.

Information concernant le bruit et les vibrations



Valeurs d'émissions sonores

Mesurées conformément à la norme EN 60745. Le niveau sonore au poste de travail peut dépasser 85 dB (A). Dans ce cas, des mesures de protection pour l'utilisateur sont nécessaires (porter une protection auditive adaptée).

Niveau de pression acoustique : L_{pA}	74,6 dB (A) Ventilateur 77,1 dB (A) Vide
Niveau de puissance acoustique : L_{wA}	89,31 dB (A) Ventilateur 91,81 dB (A) Vide
Incertitude : K_{pA}	2,5 dB (A)
Incertitude : K_{wA}	3,21 dB (A) Ventilateur 2,83 dB (A) Vide

Information relative aux vibrations

Niveau de vibrations : A_h	1,438 m/s ² (ventilateur) 1,294 m / s ² (vide)
Incertitude : K	1,5 m/s ²

La valeur de vibration totale indiquée et la valeur d'émission sonore indiquée ont été mesurées selon une procédure d'essai standardisée et peuvent être utilisées pour comparer un outil électrique avec un autre. Les valeurs totales de vibrations et d'émissions sonores totales indiquées peuvent également être utilisées pour une estimation préliminaire de la charge.

AVERTISSEMENT !

Les émissions de vibrations et sonores émises lors de l'utilisation réelle de l'outil électrique peuvent différer des valeurs indiquées en fonction de la manière dont l'outil électrique est utilisé, en particulier du type de pièce à traiter.



- Le produit est-il en bon état et a été correctement entretenu.
- Comment et pour quel matériau le produit est-elle utilisée.
- L'accessoire employé est-il adapté et en parfait état.
- Bon maintien du produit par l'utilisateur.
- Le produit est-il utilisé de manière conforme, comme décrit dans ce manuel.
- En cas d'utilisation inappropriée, le produit peut provoquer des affections dues aux vibrations.

AVERTISSEMENT !

Des mesures de sécurité doivent être définies pour protéger l'opérateur, sur la base d'une estimation de la charge vibratoire dans les conditions réelles d'utilisation (en tenant compte de toutes les parties du cycle de fonctionnement, telles que les périodes où l'outil électrique est éteint et celles où il est allumé mais fonctionne sans charge).

les mesures de sécurité suivantes sont à respecter, pour la protection de l'utilisateur, selon le type d'utilisation ou les conditions d'emploi :

- Veillez à éviter autant que possible les vibrations.
- N'utilisez que des accessoires en parfait état.
- Portez des gants anti-vibration quand vous utilisez l'outil du produit.
- Entretenez le produit et effectuez les maintenances prévues conformément à ces instructions.
- Évitez d'utiliser le produit à des températures inférieures à 10°C et supérieures à 40° C.
- Planifiez les étapes de votre travail de manière à éviter l'utilisation des appareils vibrant fortement sur plusieurs jours.

Élimination



Jetez les emballages selon le type de matériau et conformément aux prescriptions locales applicables dans votre zone.



Ce symbole signale que ce souffleur - aspirateur de feuilles ne doit pas être éliminé dans les ordures ménagères, conformément aux directives relatives aux appareils électriques et électroniques usés (2012/19/CE) et à la réglementation nationale. Ce souffleur - aspirateur de feuilles doit être remis à un centre de récupération prévu à cet effet. Ceci peut se faire soit en rendant le souffleur - aspirateur de feuilles, lors de l'achat d'un article analogue, soit en le remettant à un centre de récupération agréé pour le recyclage d'appareils électriques et électroniques usagés. En raison des matières potentiellement dangereuses fréquemment contenues dans les appareils électriques et électrotechniques usés, la manipulation non conforme d'appareils usés peut avoir des répercussions négatives aussi bien sur l'environnement que sur la santé de personnes. En éliminant ce souffleur - aspirateur de feuilles de façon conforme, vous contribuez également à une exploitation effective des ressources naturelles. Les informations relatives aux centres de récupération d'appareils usagés vous seront fournies par l'autorité municipale compétente, les services publics chargés de la collecte des déchets, les centres agréés pour l'élimination d'appareils électriques et électroniques usagés ou par votre service de voirie. Éliminez les emballages dans le respect de l'environnement en les jetant dans les conteneurs de collecte mis à votre disposition.

Les batteries doivent être enlevées de l'appareil avant élimination.

Ne jetez pas les piles usagées dans les ordures ménagères : rapportez-les à un centre de récupération prévu à cet effet (commerce spécialisé, déchèterie).

Garantie

Garantie de la société Walter Werkzeuge Salzburg GmbH

Chère cliente, cher client,

Cet appareil est couvert par une garantie de 3 ans à compter de la date d'achat. En cas de défauts du produit, des droits légaux vous sont conférés vis-à-vis du vendeur. Ces droits légaux ne sont pas limités en raison de notre garantie présentée ci-après.

Conditions de garantie

La garantie débute à la date d'achat. Veuillez conserver le ticket de caisse original en lieu sûr. Ce document est nécessaire comme justificatif de l'achat. Si pendant un délai de 3 ans à compter de la date d'achat de ce produit, un défaut de matériau ou de fabrication survient, nous réparerons ou remplacerons, à notre discrétion, gratuitement le produit. Cette garantie implique que l'appareil défectueux et le justificatif de l'achat (ticket de caisse) soient présentés dans le délai de 3 ans, accompagnés de la description succincte du défaut et de la date à laquelle il s'est produit.

Si le défaut est couvert par notre garantie, vous recevez en retour le produit réparé ou un produit neuf. Une nouvelle période de garantie ne débute pas avec la réparation ou le remplacement du produit.

Période de garantie et droits légaux de réclamations

La période de garantie ne sera pas prolongée à la suite d'un recours en garantie. Ceci s'applique également aux pièces remplacées et réparées. Tout dommage ou défaut éventuellement décelé au moment de l'achat devra être signalé immédiatement après le déballage. Toute réparation effectuée après la période de garantie fera l'objet d'une facturation.

Étendue de la garantie

L'appareil a été fabriqué soigneusement conformément aux directives de qualité strictes et scrupuleusement contrôlé avant la livraison. La garantie s'applique aux défauts de matériau ou de fabrication. Cette garantie ne couvre pas les parties du produit soumises à une usure normale et par conséquent aux pièces pouvant être considérées comme des pièces d'usure, ni aux dommages sur des pièces fragiles, par ex. commutateur, accumulateurs ou fabriquées en verre.

La présente garantie devient caduque si le produit a été endommagé, utilisé ou entretenu de manière non conforme. Pour une utilisation conforme du produit, respecter précisément toutes les instructions indiquées dans la notice d'utilisation. Les manipulations et usages déconseillés ou contre-indiqués



dans la notice d'utilisation, doivent être absolument évités.

L'appareil est uniquement destiné à un usage privé et n'est pas adapté à un usage professionnel. En cas de manipulation abusive et inappropriée, d'utilisation de la force ou d'interventions qui n'ont pas été effectuées par notre centre de réparation agréé, la garantie devient caduque.

Prise en charge sous garantie

Pour garantir un traitement rapide de votre demande, veuillez vous conformer SVP aux instructions ci-après :

- veuillez avoir le reçu et la référence de l'article à portée de main comme preuve d'achat pour toutes les demandes.
- La référence de l'article se trouve sur la plaquette signalétique, estampée sur la première page de votre notice d'utilisation (en bas à gauche) ou sur un autocollant au verso ou sur la partie inférieure.
- En cas de dysfonctionnement ou de tout autre défaut, veuillez d'abord contacter par téléphone ou par e-mail le service après-vente indiqué ci-dessous.
- Vous pouvez renvoyer un produit défectueux en joignant le justificatif de l'achat (ticket de caisse) et en indiquant la panne et quand celle-ci est survenue, sans frais de port à l'adresse du SAV qui vous a été communiquée.

Vous pouvez télécharger sur le site **www.walteronline.com/service** la présente notice d'utilisation ainsi que de nombreuses autres, vous y trouverez aussi des vidéos des produits et des logiciels.

Service après-vente

FR

WALTER Benelux

E-mail : info@rothenberger.be

Tél.: 00800 925 837 88; +32 3 871 99 94

BE

WALTER Benelux

E-Mail : info@rothenberger.be

Tel.: +32 3 871 99 94



Fournisseur

Veuillez noter SVP que l'adresse ci-après n'est pas l'adresse du SAV.

Veuillez d'abord contacter le SAV mentionné ci-dessus.

Walter Werkzeuge Salzburg GmbH

Gewerbeparkstr. 9, 5081 Anif, Autriche



www.walteronline.com/service

Déclaration de conformité

La déclaration de conformité CE se trouve à l'avant-dernière page de ce manuel.



124



125

126



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).



ORIGINAL EU/EC DECLARATION OF CONFORMITY

We (4) expressly declare, under our sole responsibility, that the object (1) of this declaration is in conformity with all relevant provisions of the following Union harmonisation legislation (2).
References to the harmonised standards used (3).
The technical file is available from: (4).



UE/CE DÉCLARATION DE CONFIRMITÉ

Nous (4) déclarons expressément et sous notre seule responsabilité que l'objet (1) de cette déclaration est conforme à la législation d'harmonisation de l'Union suivante (2).
Références des normes harmonisées pertinentes appliquées (3).
Documents techniques disponibles auprès de: (4).

(1)	(2)	(3)
Akku-Laubsauger / Laubbläser 40 V - 22-02216 - 2021-05 40V battery operated leaf vacuum cleaner / leaf blower - 22-02216 - 2021-05 Aspirateur-souffleur de feuilles sans fil 40 V - 22-02216 - 2021-05 Mod.: WWS-ALS40-S01	2006/42/EU 2014/30/EU 2011/65/EU + (EU)2015/863	EN 60745-1:2012+A2:2019; EN 55014-1:2017; EN 55014-2:2015; EN 50636-2-100:2014; EN 62233:2008; EN ISO 12100:2010; EN 50581:2012

The object of the declaration described above is in conformity with Directive 2011/65/EU of the European Parliament and of the Council of 8 June 2011 on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment (*OJ L 174, 1.7.2011, p. 88).

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

2000/14/EC, Annex V: Measured sound power level: 92.52 dB (A) blower, 94.64 dB (A) vacuum;
guaranteed sound power level: 96 dB (A).

Christian Huber, MA
Product Manager
Anif, 16.12.2020

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

FR

WALTER Benelux
p/a ROTHENBERGER Benelux
Antwerpsesteenweg 59, 2630 Aartselaar
BELGIQUE

Tél : **00 32 38 71 99 94**
00800 925 837 88
E-Mail : **service-walter@rothenberger.com**

Copyright Walter Werkzeuge Salzburg GmbH 2020 - 2021. All rights reserved.