



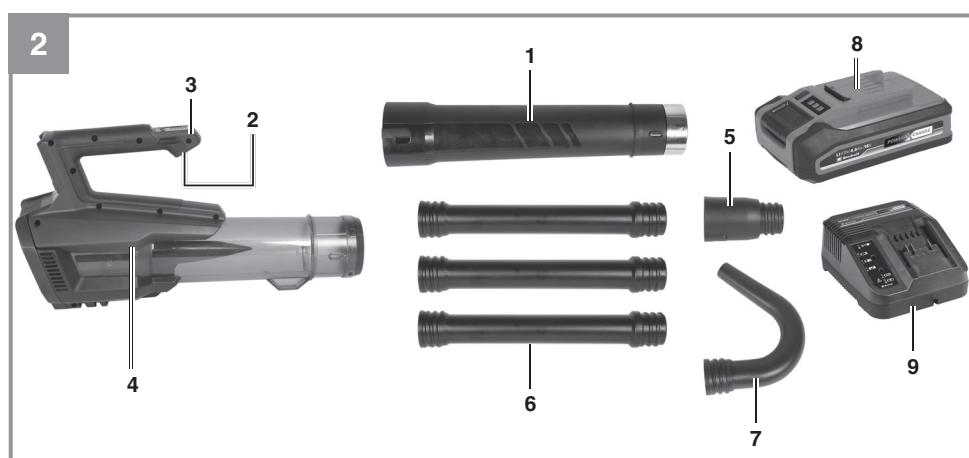
**GP-LB 18/200 Li GK**

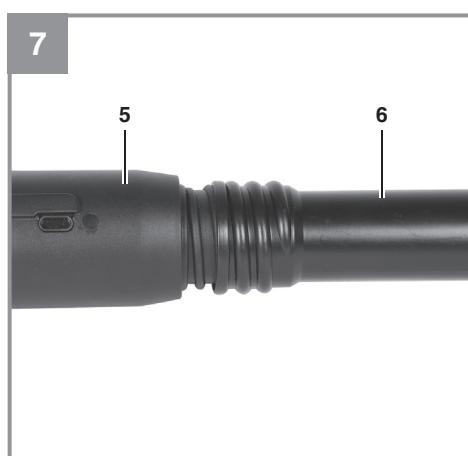
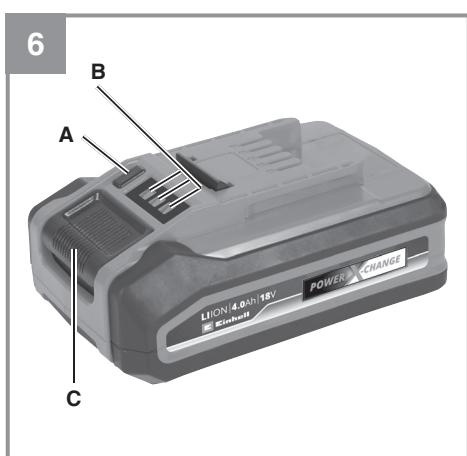
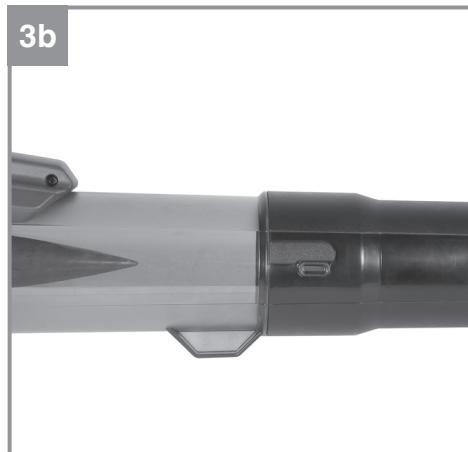
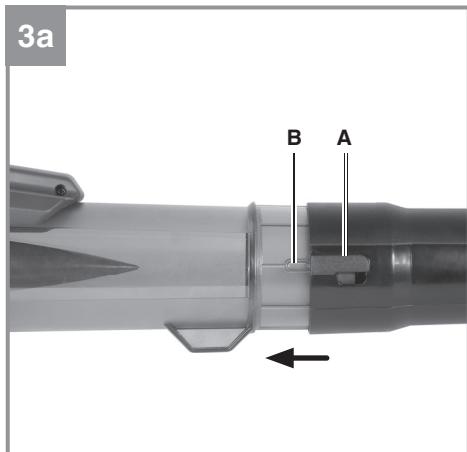
- 
- D Originalbetriebsanleitung  
Akku-Laubbläser**
  - F Instructions d'origine  
Souffleur de feuilles sans fil**
  - I Istruzioni per l'uso originali  
Soffiatore per foglie**

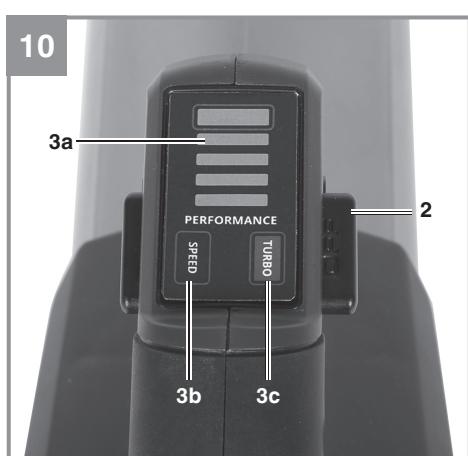
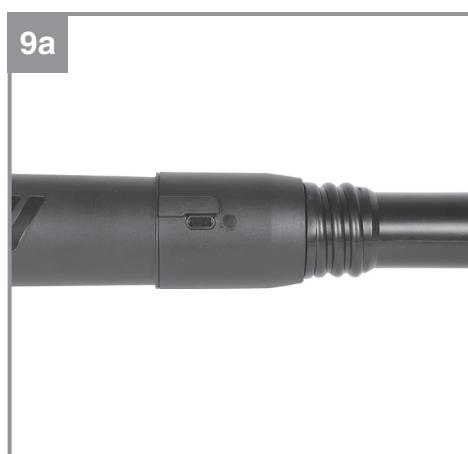
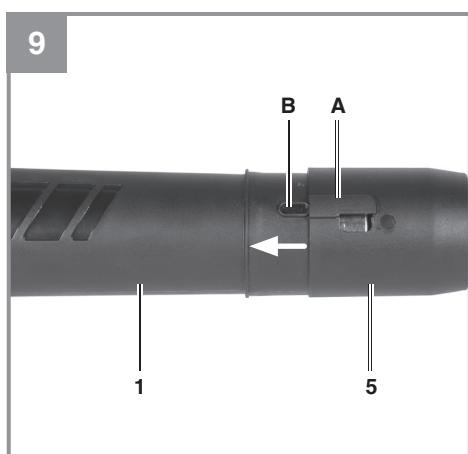
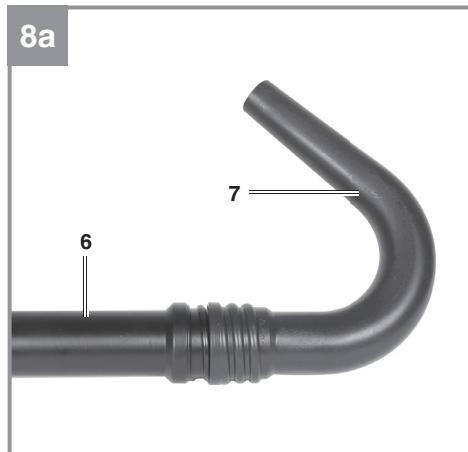
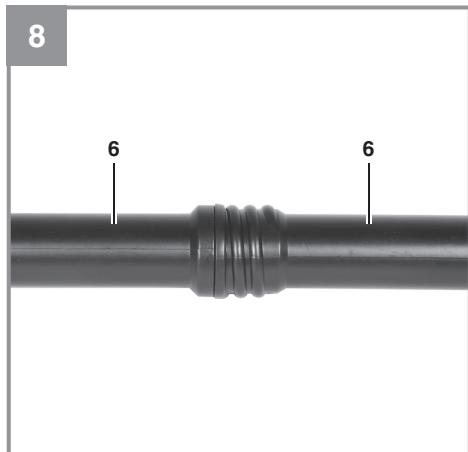


**Art.-Nr.: 34.335.52 (4 Ah Plus)**

**I.-Nr.: 21015**

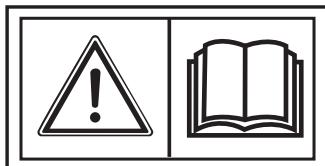






**11**

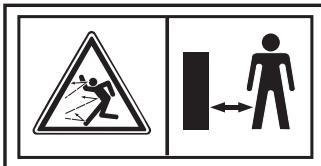
**1**



**2**



**3**



**4**



**Gefahr!**

Beim Benutzen von Geräten müssen einige Sicherheitsvorkehrungen eingehalten werden, um Verletzungen und Schäden zu verhindern. Lesen Sie diese Bedienungsanleitung / Sicherheitshinweise deshalb sorgfältig durch. Bewahren Sie diese gut auf, damit Ihnen die Informationen jederzeit zur Verfügung stehen. Falls Sie das Gerät an andere Personen übergeben sollten, händigen Sie diese Bedienungsanleitung / Sicherheitshinweise bitte mit aus. Wir übernehmen keine Haftung für Unfälle oder Schäden, die durch Nichtbeachten dieser Anleitung und den Sicherheitshinweisen entstehen.

## 1. Sicherheitshinweise

**Warnung!**

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

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

**Erklärung der verwendeten Symbole  
(siehe Bild 11)**

1. Vor Inbetriebnahme Gebrauchsanleitung lesen.
2. Bei Regen oder Schnee Gerät nicht benutzen. Gerät vor Nässe schützen.
3. Dritte aus dem Gefahrenbereich fernhalten
4. Augen- und Gehörschutz tragen.

## 2. Gerätebeschreibung und Lieferumfang

### 2.1 Gerätebeschreibung (Bild 1/2)

1. Blasrohr
2. Ein-/Aus Schiebeschalter
3. Drehzahlregulierung mit Display
4. Motoreinheit
5. Dachrinnenrohr - Anschlussadapter
6. Dachrinnenrohr - Verlängerung 40cm (3 Stück)
7. Dachrinnenrohr - Abschlussbogen
8. Akku
9. Ladegerät

## 2.2 Lieferumfang

Bitte überprüfen Sie die Vollständigkeit des Artikels anhand des beschriebenen Lieferumfangs. Bei Fehlteilen wenden Sie sich bitte spätestens innerhalb von 5 Arbeitstagen nach Kauf des Artikels unter Vorlage eines gültigen Kaufbeleges an unser Service Center oder an den nächstgelegenen zuständigen Baumarkt. Bitte beachten Sie hierzu die Gewährleistungstabelle in den Garantiebestimmungen am Ende der Anleitung.

- Öffnen Sie die Verpackung und nehmen Sie das Gerät vorsichtig aus der Verpackung.
- Entfernen Sie das Verpackungsmaterial sowie Verpackungs- und Transportsicherungen (falls vorhanden).
- Überprüfen Sie, ob der Lieferumfang vollständig ist.
- Kontrollieren Sie das Gerät und die Zubehörteile auf Transportschäden.
- Bewahren Sie die Verpackung nach Möglichkeit bis zum Ablauf der Garantiezeit auf.

**Gefahr!**

**Gerät und Verpackungsmaterial sind kein Kinderspielzeug! Kinder dürfen nicht mit Kunststoffbeuteln, Folien und Kleinteilen spielen! Es besteht Verschluckungs- und Erstickungsgefahr!**

- Motoreinheit
- Blasrohr
- Dachrinnen-Reinigungsset (5tlg.)
- Akku
- Ladegerät
- Originalbetriebsanleitung
- Sicherheitshinweise

## 3. Bestimmungsgemäße Verwendung

Dieses Gerät ist zum Wegblasen und Aufhäufen von trockenem bis leicht feuchtem Laub und Gras von befestigten Flächen und Rasenflächen bestimmt. Es können kleine, leichte Verschmutzungen wie z. B. Zigarettenstummel, kleine Zweige, Papier von z. B. asphaltierten Gartenwegen und Rasenflächen zusammengeblasen und aufgehäuft werden.

In Verbindung mit dem beiliegenden Dachrinnen-Reinigungsset können Dachrinnen von losem, leichten Schmutz (z.B. Blätter, Moos) befreit werden.

Die Maschine darf nur nach ihrer Bestimmung verwendet werden. Jede weitere darüber hinausgehende Verwendung ist nicht bestimmungsgemäß. Für daraus hervorgerufene Schäden oder Verletzungen aller Art haftet der Benutzer/Bediener und nicht der Hersteller.

#### 4. Technische Daten

Leerlaufdrehzahl n .....	13.000 – 18.000 min <sup>-1</sup>
Luftgeschwindigkeit max. ....	200 km/h
Luftmenge max. ....	670 m <sup>3</sup> /h
Schalldruckpegel L <sub>pA</sub> .....	87,46 dB(A)
Unsicherheit K <sub>pA</sub> .....	3 dB (A)
Gemessener Schallleistungspegel L <sub>WA</sub> .....	101,3 dB(A)
Unsicherheit K <sub>WA</sub> .....	2,3 dB(A)
Garantiert Schallleistungspegel L <sub>WA</sub> ..	104 dB(A)
Vibration a <sub>h</sub> .....	2,03 m/s <sup>2</sup>
Unsicherheit K .....	1,5 m/s <sup>2</sup>
Ausgangsspannung Ladegerät:.....	20 V d.c.
Ausgangstrom Ladegerät: .....	3 A
Netzspannung Ladegerät: ...	200-250V~ 50-60Hz
Akku-Typ: .....	Li-Ion
Anzahl der Akkuzellen:.....	5
Akkukapazität: .....	4,0 Ah
Gewicht (ohne Dachrinnen-Reinigungsset) .....	2,15 kg

Die Li-Ion Akkus der Power X-Change Serie dürfen nur mit dem Power X-Charger geladen werden.

Gemessener und garantierter Schallleistungspegel ermittelt gemäß 2000/14/EC, erweitert durch 2005/88/EC.

Der angegebene Vibrationswert ist nach einem genormten Prüfverfahren ermittelt worden und kann verwendet werden, um verschiedene Produkte miteinander zu vergleichen. Zudem eignet sich dieser Wert, um Belastungen für den Benutzer, die durch Vibrationen entstehen, im Vorhinein einschätzen zu können.

#### Vorsicht!

Abhängig davon, wie Sie das Gerät einsetzen, können die tatsächlichen Vibrationswerte von dem angegebenen abweichen! Ergreifen Sie Maßnahmen, um sich gegen Vibrationsbelastungen zu schützen! Berücksichtigen Sie dabei den

gesamten Arbeitsablauf, also auch Zeitpunkte, zu denen das Gerät ohne Last arbeitet oder ausgeschaltet ist! Geeignete Maßnahmen umfassen unter anderem eine regelmäßige Wartung und Pflege des Gerätes und der Werkzeugaufsätze, Warmhalten der Hände, regelmäßige Pausen sowie eine gute Planung der Arbeitsabläufe!

#### Beschränken Sie die Geräuschentwicklung und Vibration auf ein Minimum!

- Verwenden Sie nur einwandfreie Geräte.
- Warten und reinigen Sie das Gerät regelmäßig.
- Passen Sie Ihre Arbeitsweise dem Gerät an.
- Überlasten Sie das Gerät nicht.
- Lassen Sie das Gerät gegebenenfalls überprüfen.
- Schalten Sie das Gerät aus, wenn es nicht benutzt wird.
- Tragen Sie Handschuhe.
- Tragen Sie Gehörschutz.

#### Vorsicht!

##### Restrisiken

Auch wenn Sie dieses Elektrowerkzeug vorschriftsmäßig bedienen, bleiben immer Restrisiken bestehen. Folgende Gefahren können im Zusammenhang mit der Bauweise und Ausführung dieses Elektrowerkzeuges auftreten:

1. Lungenschäden, falls keine geeignete Staubschutzmaske getragen wird.
2. Gehörschäden, falls kein geeigneter Gehörschutz getragen wird.
3. Gesundheitsschäden, die aus Hand-Arm-Schwingungen resultieren, falls das Gerät über einen längeren Zeitraum verwendet wird oder nicht ordnungsgemäß geführt und gewartet wird.
4. Augenschäden, wenn keine geeignete Schutzbrille verwendet wird.

Dieses Gerät erzeugt während des Betriebs ein elektromagnetisches Feld. Dieses Feld kann unter bestimmten Umständen aktive oder passive medizinische Implantate beeinträchtigen. Um die Gefahr von ernsthaften oder tödlichen Verletzungen zu verringern, empfehlen wir Personen mit medizinischen Implantaten ihren Arzt und den Hersteller vom medizinischen Implantat zu konsultieren, bevor das Gerät bedient wird.

## 5. Vor Inbetriebnahme

### Warnung!

Ziehen Sie immer die Akkus heraus, bevor Sie Einstellungen am Gerät vornehmen.

### 5.1 Montage Blasrohr (Bild 3a/b)

Stecken Sie das Blasrohr auf die Motoreinheit. Die Nut (A) muss dabei in die Führung (B) geschoben werden. Durch Drehen nach rechts wird das Blasrohr bei Erreichen des Endpunktes an der Motoreinheit fixiert.

**Achtung! Das Rohr muss bis zum Erreichen des Anschlags gedreht werden, um eine sichere Verriegelung zu gewährleisten.**

### 5.2 Montage des Akkus (Bild 4)

**Hinweis!** Vor der Akkumontage den Ein-/Aus Schiebeschalter immer in Stellung OFF bringen (s. Kapitel 6.1).

Drücken Sie wie in Bild 4 zu sehen die Rasttaste (Bild 4 Pos. C) des Akkus und schieben Sie den Akku in die dafür vorgesehene Akkuaufnahme. Sobald der Akku in einer Position wie in Bild 4 rechts zu sehen ist, auf Einrasten der Rasttaste achten! Der Ausbau des Akkus erfolgt in umgekehrter Reihenfolge!

### 5.3 Laden des Akkus (Abb. 5)

1. Akku-Pack aus dem Gerät nehmen. Dazu die Rasttaste drücken.
2. Vergleichen, ob die auf dem Typenschild angegebene Netzspannung mit der vorhandenen Netzspannung übereinstimmt. Stecken Sie den Netzstecker des Ladegeräts in die Steckdose. Die grüne LED beginnt zu blinken.
3. Stecken Sie den Akku auf das Ladegerät.
4. Unter Punkt 7. „Anzeige Ladegerät“ finden Sie eine Tabelle mit den Bedeutungen der LED Anzeige am Ladegerät.

Während des Ladens kann sich der Akku etwas erwärmen. Dies ist jedoch normal.

Sollte das Laden des Akku-Packs nicht möglich sein, überprüfen Sie bitte,

- ob an der Steckdose die Netzspannung vorhanden ist
- ob ein einwandfreier Kontakt an den Ladekontakte vorhanden ist.

Sollte das Laden des Akku-Packs immer noch nicht möglich sein, bitten wir Sie,

- das Ladegerät
  - und den Akku-Pack
- an unseren Kundendienst zu senden.

**Für einen fachgerechten Versand kontaktieren Sie bitte unseren Kundendienst oder die Verkaufsstelle, bei der das Gerät erworben wurde.**

**Beachten Sie beim Versand oder Entsorgung von Akkus bzw. Akkugerät, dass diese einzeln in Kunststoffbeutel verpackt werden, um Kurzschlüsse und Brand zu vermeiden!**

Im Interesse einer langen Lebensdauer des Akku-Packs sollten Sie für eine rechtzeitige Wiederaufladung des Akku-Packs sorgen. Dies ist auf jeden Fall notwendig, wenn Sie feststellen, dass die Leistung des Geräts nachlässt. Entladen Sie den Akku-Pack nie vollständig. Dies führt zu einem Defekt des Akku-Packs!

### 5.4 Akku-Kapazitätsanzeige (Abb. 6)

Drücken Sie auf den Schalter (A) für Akku-Kapazitätsanzeige. Die Akku-Kapazitätsanzeige (B) signalisiert Ihnen den Ladezustand des Akkus anhand von 3 LED's.

#### Alle 3 LEDs leuchten:

Der Akku ist voll aufgeladen.

#### 2 oder 1 LED('s) leuchten

Der Akku verfügt über ausreichende Restladung.

#### 1 LED blinkt:

Der Akku ist leer, laden Sie den Akku auf.

#### Alle LED's blinken:

Die Temperatur des Akkus ist unterschritten. Entfernen Sie den Akku vom Gerät und lassen Sie den Akku einen Tag bei Raumtemperatur liegen. Tritt der Fehler wieder auf, so wurde der Akku tiefladiert und ist defekt. Entfernen Sie den Akku vom Gerät. Ein defekter Akku darf nicht mehr verwendet bzw. geladen werden.

### 5.5 Montage Dachrinnen – Reinigungsset

Das Dachrinnen – Reinigungsset besteht aus Anschlussadapter, drei Verlängerungsrohre und Abschlussbogen.

Abb. 7: Verschrauben Sie den Anschlussadapter (Pos. 5) mit einem Verlängerungsrohr (Pos. 6).

Abb. 8/8a: Je nach Bedarf schrauben Sie weitere

Verlängerungsrohre (Pos. 6) oder den Abschlussbogen (Pos. 7) an.

Abb. 9 / 9a: Stecken Sie den Anschlussadapter (Pos. 5) auf das Blasrohr (Pos. 1). Die Nut (A) muss dabei in die Führung (B) geschoben werden. Durch Drehen nach rechts wird der Anschlussadapter bei Erreichen des Endpunktes am Blasrohr fixiert.

## 6. Bedienung

### Vorsicht!

Wenn Sie den Luftstrom auf andere Personen, Tiere oder Gegenstände (z. B. Fenster) richten, kann dies zu Verletzungen und Beschädigungen führen. Achten Sie auf den korrekten Sitz aller Komponenten.

- Richten Sie den Luftstrom von sich weg.
- Richten Sie den Luftstrom nie auf andere Personen, Tiere oder Gegenstände.
- Blasen Sie keine harten Gegenstände wie Steine oder Äste weg.

### 6.1 Gerät ein/ausschalten (Abb. 10)

Das Gerät ist mit einem Ein-/Aus Schiebeschalter (Pos. 2) ausgestattet.

- Zum Einschalten den Schieber rechts in das Gehäuse drücken (Stellung ON). Das Gerät bläst auf niedrigster Stufe.
- Zum Ausschalten den Schieber links in das Gehäuse drücken (Stellung OFF)

### 6.2 Drehzahlregulierung (Abb. 10)

Das Gerät ist mit einer elektronischen Drehzahlregulierung zur Einstellung der dauerhaften Blasgeschwindigkeit ausgestattet. Es sind dauerhaft 4 Blasgeschwindigkeitsstufen möglich.

1. Schalten Sie das Gerät ein (Abschnitt 6.1). Das Gerät bläst auf niedrigster Stufe. Auf dem Display (Pos. 3a) erscheint ein Balken.
2. Durch drücken des „SPEED“ Tastschalters (Pos. 3b) erhöhen Sie die Blasgeschwindigkeit. Auf dem Display (Pos. 3a) erscheinen Balken, die der eingestellten Blasgeschwindigkeit entsprechen.
  - 1 Balken = niedrigste Blasgeschwindigkeit
  - 4 Balken = höchste Blasgeschwindigkeit
3. Drücken Sie bei höchster Blasgeschwindigkeit erneut den „SPEED“ Tastschalter (Pos. 3b), bläst das Gerät wieder auf niedrigster Stufe.

Betreiben Sie das Gerät nur mit der notwendigen Blasgeschwindigkeit.

### 6.3 Turbo Modus (Abb. 10)

Sollten Sie kurzzeitig eine erhöhte Blasgeschwindigkeit benötigen, können Sie den „TURBO“ Taster (Pos. 3c) drücken. Die Betätigung des „TURBO“ Tasters führt dazu, dass sich die Drehzahl kurzzeitig maximal erhöht und damit auch die maximale Blasgeschwindigkeit zur Verfügung steht. Alle Balken erscheinen im Display (Pos. 3a). Achtung: Betätigen Sie den „TURBO“ Taster nie länger als nötig, um so Lärm zu verringern und die Akkulaufzeit zu erhöhen.

### 6.4 Laub blasen

- Schalten Sie das Gerät ein (s. Kapitel 6.1).
- Stellen Sie mit der Drehzahlregulierung die gewünschte Blasgeschwindigkeit ein (s. Kapitel 6.2).
- Richten Sie den Luftstrahl nach vorne und bewegen Sie sich langsam, um Laub oder Gartenabfälle zusammen zu blasen bzw. von schwer zugänglichen Stellen zu entfernen.
- Zur kurzzeitigen Erhöhung der Blasgeschwindigkeit verwenden Sie den „Turbo“ - Modus (s.Kapitel 6.3).

### Gefahr!

Häufen (blasen) Sie niemals heiße, brennbare oder explosive Materialien an.

### 6.5 Dachrinnen – Reinigungsset verwenden

#### Gefahr!

- Lebensgefahr durch Stromschlag! Halten Sie ausreichenden Abstand zu oberirdischen Hochspannungsleitungen.
- Tragen Sie Augen-/ Kopf- und Gehörschutz!
- Der Abstand zwischen Maschine und Umstehende muss mindestens 10m betragen!
- Achten Sie darauf nicht von in der Dachrinne vorhandenen Gegenständen getroffen zu werden.
- Halten Sie das Gerät mit beiden Händen.
- Halten Sie den Abschlussbogen (Abb. 8a/ Pos. 7) leicht schräg in die Dachrinne. Die Öffnung muss von Ihnen weg zeigen, damit Sie nicht von in der Dachrinne vorhandenen Gegenständen getroffen werden.
- Schalten Sie das Gerät ein (s. Kapitel 6.1).
- Stellen Sie mit der Drehzahlregulierung die gewünschte Blasgeschwindigkeit ein (s. Kapitel 6.2).

- Bewegen Sie sich langsam um die Dachrinne von Verunreinigungen zu befreien.

## 7. Reinigung, Wartung und Ersatzteilbestellung

### Gefahr!

Ziehen Sie vor allen Reinigungsarbeiten den Akku heraus.

#### 7.1 Reinigung

- Halten Sie Schutzvorrichtungen, Luftschlitz und Motorengehäuse so staub- und schmutzfrei wie möglich. Reiben Sie das Gerät mit einem sauberen Tuch ab oder blasen Sie es mit Druckluft bei niedrigem Druck aus.
- Wir empfehlen, dass Sie das Gerät direkt nach jeder Benutzung reinigen.
- Reinigen Sie das Gerät regelmäßig mit einem feuchten Tuch. Verwenden Sie keine Reinigungs- oder Lösungsmittel; diese könnten die Kunststoffteile des Gerätes angreifen. Achten Sie darauf, dass kein Wasser in das Geräteinne gelangen kann. Das Eindringen von Wasser in ein Elektrogerät erhöht das Risiko eines elektrischen Schlagens.

#### 7.2 Wartung

- Bei eventuell auftretenden Störungen das Gerät nur von einem autorisierten Fachmann bzw. von einer Kundendienstwerkstatt überprüfen lassen.
- Im Geräteinnen befinden sich keine weiteren zu wartenden Teile.

#### 7.3 Ersatzteilbestellung:

Bei der Ersatzteilbestellung sollten folgende Angaben gemacht werden;

- Typ des Gerätes
- Artikelnummer des Gerätes
- Ident-Nummer des Gerätes
- Ersatzteilnummer des erforderlichen Ersatzteils

Aktuelle Preise und Infos finden Sie unter [www.Einhell-Service.com](http://www.Einhell-Service.com)

## 8. Störungen

### Gerät läuft nicht:

Überprüfen Sie, ob der Akku geladen ist und ob das Ladegerät funktioniert. Falls das Gerät trotz vorhandener Spannung nicht funktioniert, senden Sie es bitte an die angegebene Kundendienstadresse.

## 9. Entsorgung und Wiederverwertung

Das Gerät befindet sich in einer Verpackung um Transportschäden zu verhindern. Diese Verpackung ist Rohstoff und ist somit wieder verwendbar oder kann dem Rohstoffkreislauf zurückgeführt werden. Das Gerät und dessen Zubehör bestehen aus verschiedenen Materialien, wie z.B. Metall und Kunststoffe. Defekte Geräte gehören nicht in den Hausmüll. Zur fachgerechten Entsorgung sollte das Gerät an einer geeigneten Sammelstellen abgegeben werden. Wenn Ihnen keine Sammelstelle bekannt ist, sollten Sie bei der Gemeindeverwaltung nachfragen.

## 10. Lagerung

Lagern Sie das Gerät und dessen Zubehör an einem dunklen, trockenen und frostfreiem sowie für Kinder unzugänglichem Ort. Die optimale Lagertemperatur liegt zwischen 5 und 30 °C. Bewahren Sie das Elektrowerkzeug in der Originalverpackung auf.

## 11. Anzeige Ladegerät

Anzeigestatus		Bedeutung und Maßnahme
Rote LED	Grüne LED	
Aus	Blinkt	<b>Betriebsbereitschaft</b> Das Ladegerät ist an das Netz angeschlossen und betriebsbereit, Akku ist nicht im Ladegerät
An	Aus	<b>Laden</b> Das Ladegerät lädt den Akku im Schnellladebetrieb. Die entsprechenden Ladezeiten finden Sie direkt am Ladegerät. <b>Hinweis:</b> Je nach vorhandener Akkuladung können die tatsächlichen Ladezeiten von den angegebenen Ladezeiten etwas abweichen.
Aus	An	<b>Der Akku ist aufgeladen und einsatzbereit. (READY TO GO)</b> Danach wird bis zur vollständigen Ladung auf eine Schonladung umgeschaltet. Lassen Sie hierzu den Akku etwa 15 min. länger am Ladegerät. <b>Maßnahme:</b> Entnehmen Sie den Akku aus dem Ladegerät. Trennen Sie das Ladegerät vom Netz.
Blinkt	Aus	<b>Anpassungsladung</b> Das Ladegerät befindet sich im Modus für schonende Ladung. Hierbei wird der Akku aus Sicherheitsgründen langsamer geladen und benötigt mehr Zeit. Dies kann folgende Ursachen haben: - Akku wurde sehr lange Zeit nicht mehr geladen. - Die Akkutemperatur liegt nicht im Idealbereich zwischen 10° C und 45° C. <b>Maßnahme:</b> Warten Sie bis der Ladevorgang abgeschlossen ist, der Akku kann trotzdem weiter geladen werden.
Blinkt	Blinkt	<b>Fehler</b> Ladevorgang ist nicht mehr möglich. Der Akku ist defekt. <b>Maßnahme:</b> Ein defekter Akku darf nicht mehr geladen werden. Entnehmen Sie den Akku aus dem Ladegerät.
An	An	<b>Temperaturstörung</b> Der Akku ist zu heiß (z. B. direkte Sonnenbestrahlung) oder zu kalt (unter 0° C) <b>Maßnahme:</b> Entnehmen Sie den Akku und bewahren Sie diesen 1 Tag bei Raumtemperatur (ca. 20° C) auf.



#### Nur für EU-Länder

Das Symbol des durchgestrichenen Müllimers besagt, dass dieses Elektro- bzw. Elektronikgerät am Ende seiner Lebensdauer nicht im Hausmüll entsorgt werden darf, sondern vom Endnutzer einer getrennten Sammlung zugeführt werden muss.

Zur Rückgabe stehen in Ihrer Nähe kostenfreie Sammelstellen für Elektroaltgeräte sowie ggf. weitere Annahmestellen für die Wiederverwendung der Geräte zur Verfügung. Die Adressen können Sie von Ihrer Stadt- bzw. Kommunalverwaltung erhalten.

Auch Vertreiber mit einer Verkaufsfläche für Elektro- und Elektronikgeräte von mindestens 400 Quadratmetern sowie Vertreiber von Lebensmitteln mit einer Gesamtverkaufsfläche von mindestens 800 Quadratmetern, die mehrmals im Kalenderjahr oder dauerhaft Elektro- und Elektronikgeräte anbieten und auf dem Markt bereitstellen, sind verpflichtet unentgeltlich alte Elektro- und Elektronikgeräte zurückzunehmen. Diese müssen bei der Abgabe eines neuen Elektro- oder Elektronikgerätes an einen Endnutzer ein Altgerät des Endnutzers der gleichen Geräteart, das im Wesentlichen die gleichen Funktionen wie das neue Gerät erfüllt, am Ort der Abgabe oder in unmittelbarer Nähe hierzu unentgeltlich zurückzunehmen sowie ohne Kauf eines Elektro-oder Elektronikgerätes auf Verlangen des Endnutzers bis zu drei Altgeräte pro Geräteart, die in keiner äußeren Abmessung größer als 25 Zentimeter sind, im Einzelhandelsgeschäft oder in unmittelbarer Nähe hierzu unentgeltlich zurückzunehmen. Bei einem Vertrieb unter Verwendung von Fernkommunikationsmitteln gelten als Verkaufsflächen des Vertreibers alle Lager- und Versandflächen. Informieren Sie sich auch bei Ihrem Händler über die Rücknahmemöglichkeiten vor Ort.

Sofern das alte Elektro- bzw. Elektronikgerät personenbezogene Daten enthält, sind Sie selbst für deren Löschung verantwortlich, bevor Sie es zurückgeben.



Sofern dies ohne Zerstörung des alten Elektro- oder Elektronikgerätes möglich ist, entnehmen Sie diesem bitte alte Batterien oder Akkus sowie Altlampen, bevor sie es zur Entsorgung zurückgeben, und führen diese einer separaten Sammlung zu.

Der Nachdruck oder sonstige Vervielfältigung von Dokumentation und Begleitpapieren der Produkte, auch auszugsweise, ist nur mit ausdrücklicher Zustimmung der Einhell Germany AG zulässig.

Technische Änderungen vorbehalten

## Service-Informationen

Wir unterhalten in allen Ländern, welche in der Garantiekunde benannt sind, kompetente Service-Partner, deren Kontakte Sie der Garantiekunde entnehmen. Diese stehen Ihnen für alle Service-Belange wie Reparatur, Ersatzteil- und Verschleißteil-Versorgung oder den Bezug von Verbrauchsmaterialien zur Verfügung.

Es ist zu beachten, dass bei diesem Produkt folgende Teile einem gebrauchsgemäßen oder natürlichen Verschleiß unterliegen bzw. folgende Teile als Verbrauchsmaterialien benötigt werden.

Kategorie	Beispiel
Verschleißteile*	Akku
Verbrauchsmaterial/ Verbrauchsteile*	
Fehlteile	

\* nicht zwingend im Lieferumfang enthalten!

Bei Mängeln oder Fehlern bitten wir Sie, den Fehlerfall im Internet unter [www.Einhell-Service.com](http://www.Einhell-Service.com) anzumelden. Bitte achten Sie auf eine genaue Fehlerbeschreibung und beantworten Sie dazu in jedem Fall folgende Fragen:

- Hat das Gerät bereits einmal funktioniert oder war es von Anfang an defekt?
- Ist Ihnen vor dem Auftreten des Defektes etwas aufgefallen (Symptom vor Defekt)?
- Welche Fehlfunktion weist das Gerät Ihrer Meinung nach auf (Hauptsymptom)?  
Beschreiben Sie diese Fehlfunktion.

## Garantiekarte

Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde,  
unsere Produkte unterliegen einer strengen Qualitätskontrolle. Sollte dieses Gerät dennoch einmal nicht einwandfrei funktionieren, bedauern wir dies sehr und bitten Sie, sich an unseren Servicedienst unter der auf dieser Garantiekarte angegebenen Adresse zu wenden. Gerne stehen wir Ihnen auch telefonisch über die angegebene Servicenummer zur Verfügung. Für die Geltendmachung von Garantieansprüchen gilt folgendes:

1. Diese Garantiebedingungen richten sich ausschließlich an Verbraucher, d. h. natürliche Personen, die dieses Produkt weder im Rahmen ihrer gewerblichen noch anderen selbständigen Tätigkeit nutzen wollen. Diese Garantiebedingungen regeln zusätzliche Garantieleistungen, die der u. g. Hersteller zusätzlich zur gesetzlichen Gewährleistung Käufern seiner Neugeräte verspricht. Ihre gesetzlichen Gewährleistungsansprüche werden von dieser Garantie nicht berührt. Unsere Garantieleistung ist für Sie kostenlos.
2. Die Garantieleistung erstreckt sich ausschließlich auf Mängel an dem von Ihnen in der Europäischen Union erworbenen neuen Gerät des u. g. Herstellers, die auf einem Material- oder Herstellungsfehler beruhen und ist nach unserer Wahl auf die Behebung solcher Mängel oder den Austausch des Geräts beschränkt. Bitte beachten Sie, dass unsere Geräte bestimmungsgemäß nicht für den gewerblichen, handwerklichen oder beruflichen Einsatz konstruiert wurden. Ein Garantievertrag kommt daher nicht zustande, wenn das Gerät innerhalb der Garantiezeit in Gewerbe-, Handwerks- oder Industriebetrieben verwendet wurde oder einer gleichzusetzenden Beanspruchung ausgesetzt war. Bei Artikel unter dem Brand „Professional“ gilt der Ausschluss für den gewerblichen, handwerklichen oder beruflichen Einsatz nicht.
3. Von unserer Garantie ausgenommen sind:
  - Schäden am Gerät, die durch Nichtbeachtung der Montageanleitung oder aufgrund nicht fachgerechter Installation, Nichtbeachtung der Gebrauchsanleitung (wie durch z.B. Anschluss an eine falsche Netzspannung oder Stromart) oder Nichtbeachtung der Wartungs- und Sicherheitsbestimmungen oder durch Aussetzen des Geräts an anomale Umweltbedingungen oder durch mangelnde Pflege und Wartung entstanden sind.
  - Schäden am Gerät, die durch missbräuchliche oder unsachgemäße Anwendungen (wie z.B. Überlastung des Gerätes oder Verwendung von nicht zugelassenen Einsatzwerkzeugen oder Zubehör), Eindringen von Fremdkörpern in das Gerät (wie z.B. Sand, Steine oder Staub, ....) Transportschäden, Gewaltanwendung oder Fremdeinwirkungen (wie z. B. Schäden durch Herunterfallen) entstanden sind.
  - Schäden am Gerät oder an Teilen des Geräts, die auf einen gebrauchsgemäßen, üblichen oder sonstigen natürlichen Verschleiß zurückzuführen sind. Beispielsweise unterliegen Akkus und Akkupacks einem natürlichen Verschleiß und sind konstruktionsbedingt auf eine begrenzte Zyklenzahl ausgelegt. Der Verschleiß wird insbesondere durch abverlangte Lasten, Ladegeschwindigkeiten aber auch durch Exposition gegenüber Hitze, Kälte, Vibration und Stöße negativ beeinflusst.
4. Die Garantiezeit beträgt 2 Jahre und beginnt mit dem Kaufdatum des Gerätes. Garantieansprüche sind vor Ablauf der Garantiezeit innerhalb von zwei Wochen, nachdem Sie den Defekt erkannt haben, geltend zu machen. Die Geltendmachung von Garantieansprüchen nach Ablauf der Garantiezeit ist ausgeschlossen. Die Reparatur oder der Austausch des Geräts führt weder zu einer Verlängerung der Garantiezeit noch wird eine neue Garantiezeit durch diese Leistung für das Gerät oder für etwaige eingebaute Ersatzteile in Gang gesetzt. Dies gilt auch bei Einsatz eines Vor-Ort Services.
5. Für die Geltendmachung Ihres Garantieanspruchs melden Sie bitte das defekte Gerät an unter: [www.einhell.ch/service](http://www.einhell.ch/service). Halten Sie bitte den Kaufbeleg oder andere Nachweise Ihres Kaufs des Neugeräts bereit. Geräte, die ohne entsprechende Nachweise oder ohne Typenschild eingesendet werden, sind von der Garantieleistung aufgrund einer mangelnden Zuordnungsmöglichkeit ausgeschlossen. Ist der Defekt des Gerätes von unserer Garantieleistung erfasst, erhalten Sie umgehend ein repariertes oder neues Gerät zurück.
6. Wenn Sie das Gerät in ein anderes Land der Europäischen Union verbracht haben als das Land, in dem Sie das Gerät erworben haben, erbringen wir die Garantieleistung durch einen dortigen Servicepartner. Bei Verbringung außerhalb der Europäischen Union besteht kein Garantieanspruch.

Selbstverständlich beheben wir gegen Erstattung der Kosten auch gerne Defekte am Gerät, die vom Garantieumfang nicht oder nicht mehr erfasst sind. Dazu senden Sie das Gerät bitte an unsere Serviceadresse. Für Verschleiß-, Verbrauchs- und Fehlteile verweisen wir auf die Einschränkungen dieser Garantie gemäß den Service-Informationen dieser Bedienungsanleitung.

Garantie- / Servicegeber ist: Einhell Schweiz AG, Im Halbiacker 7, 8352 Elsau (Schweiz)

**Danger !**

Lors de l'utilisation d'appareils, il faut respecter certaines mesures de sécurité afin d'éviter des blessures et dommages. Veuillez donc lire attentivement ce mode d'emploi/ces consignes de sécurité. Veillez à le conserver en bon état pour pouvoir accéder aux informations à tout moment. Si l'appareil doit être remis à d'autres personnes, veillez à leur remettre aussi ce mode d'emploi/ces consignes de sécurité. Nous déclinons toute responsabilité pour les accidents et dommages dus au non-respect de ce mode d'emploi et des consignes de sécurité.

## 1. Consignes de sécurité

**Avertissement !**

**Veuillez lire toutes les consignes de sécurité, instructions, illustrations et caractéristiques techniques de cet outil électrique.** Toute omission lors du respect des instructions ci-après peut entraîner des décharges électriques, un incendie et/ou de graves blessures.

**Conservez toutes les consignes de sécurité et toutes les instructions pour l'avenir.**

**Explication des symboles utilisés  
(voir figure 11)**

1. Avant la mise en service, lisez le mode d'emploi.
2. Ne pas utiliser l'appareil par temps de pluie ou de neige. Protéger l'appareil de l'humidité.
3. Éloignez les tiers de la zone de danger.
4. Portez des protections pour les yeux et l'ouïe.

## 2. Description de l'appareil et volume de livraison

### 2.1 Description de l'appareil (figures 1/2)

1. Tube de soufflage
2. Interrupteur coulissant marche/arrêt
3. Régulation de vitesse de rotation avec écran
4. Unité du moteur
5. Tube de gouttière - adaptateur de raccordement
6. Tube de gouttière - rallonge 40 cm (3 pièces)
7. Tube de gouttière - coude d'extrémité
8. Accumulateur
9. Chargeur

### 2.2 Volume de livraison

Veuillez contrôler si l'article est complet à l'aide de la description du volume de livraison. S'il manque des pièces, il faut vous adresser dans un délai de 5 jours ouvrables maximum après votre achat à notre service après-vente ou au magasin de bricolage compétent le plus proche muni d'une preuve d'achat valable. Veuillez consulter pour cela le tableau des garanties dans les conditions de garantie à la fin du mode d'emploi.

- Ouvrez l'emballage et prenez l'appareil en le sortant avec précaution de l'emballage.
- Retirez le matériel d'emballage tout comme les sécurités d'emballage et de transport (s'il y en a).
- Vérifiez si la livraison est bien complète.
- Contrôlez si l'appareil et ses accessoires ne sont pas endommagés par le transport.
- Conservez l'emballage autant que possible jusqu'à la fin de la période de garantie.

**Danger !**

**L'appareil et le matériel d'emballage ne sont pas des jouets ! Il est interdit de laisser des enfants jouer avec des sacs et des films en plastique et avec des pièces de petite taille. Ils risquent de les avaler et de s'étouffer !**

- Unité du moteur
- Tube de soufflage
- Kit de nettoyage de gouttière (5 pces)
- Accumulateur
- Chargeur
- Mode d'emploi d'origine
- Consignes de sécurité

## 3. Utilisation conforme à l'affectation

Cet appareil est destiné à souffler et à amasser de l'herbe et des feuilles sèches à légèrement humides sur des surfaces stabilisées et surfaces de gazon. Des petits détritus légers, par ex. mégots, petites branches, papier peuvent être regroupés et amassés par ex. sur des chemins de jardin asphaltés et des surfaces de gazon.

Les gouttières peuvent être débarrassées des saletés légères non incrustées (par ex. feuilles, mousse) avec le kit de nettoyage joint.

## F

La machine doit exclusivement être employée conformément à son affectation. Toute utilisation allant au-delà de cette affectation est considérée comme non conforme. Pour les dommages en résultant ou les blessures de tout genre, le fabricant décline toute responsabilité et l'utilisateur/ l'opérateur est responsable.

### 4. Données techniques

Vitesse de rotation à vide n .....	..... 13.000-18.000 tr/min
Vitesse de l'air max. ....	..... 200 km/h
Volume d'air max. ....	..... 670 m <sup>3</sup> /h
Niveau de pression acoustique L <sub>pA</sub> ..	87,46 dB(A)
Imprécision K <sub>pA</sub> .....	3 dB (A)
Niveau acoustique mesuré L <sub>WA</sub> .....	101,3 dB(A)
Imprécision K <sub>WA</sub> .....	2,3 dB(A)
Niveau de puissance acoustique garanti L <sub>WA</sub> .....	..... 104 dB(A)
Vibration a <sub>h</sub> .....	..... 2,03 m/s <sup>2</sup>
Imprécision K .....	..... 1,5 m/s <sup>2</sup>
Tension de sortie du chargeur : .....	20 V d. c.
Courant de sortie du chargeur : .....	3 A
Tension secteur,chargeur....	200-250 V~ 50-60 Hz
Type d'accumulateur : .....	Li-ion
Nombre de piles de l'accumulateur : .....	5
Capacité de l'accumulateur : .....	4,0 Ah
Poids (sans kit de nettoyage de gouttière) .....	2,15 kg

Les accumulateurs Li-Ion de la série Power X-Change ne doivent être chargés qu'avec le chargeur Power X.

Niveau de puissance acoustique mesuré et garanti déterminé conformément à la norme 2000/14/CE, complétée par la norme 2005/88/CE.

La valeur de vibration indiquée a été mesurée selon une méthode d'essai normée et peut être utilisée pour comparer différents produits entre eux. De plus, cette valeur est appropriée pour estimer au préalable les sollicitations résultant des vibrations pour l'utilisateur.

#### Attention !

Selon la manière dont vous utilisez l'appareil, les valeurs de vibration réelles peuvent différer de la valeur indiquée ! Prenez des mesures pour vous protéger des sollicitations dues aux vibrations

! Tenez compte ce faisant de l'ensemble des étapes du travail ainsi que des moments pendant lesquels l'appareil fonctionne sans charge ou est hors circuit ! Les mesures appropriées comprennent entre autre la maintenance et l'entretien régulier de l'appareil et des embouts d'outils, le maintien au chaud des mains, ainsi que des pauses régulières et une bonne planification des étapes de travail !

#### Limitez le niveau sonore et les vibrations à un minimum !

- Utilisez exclusivement des appareils en excellent état.
- Entretenez et nettoyez l'appareil régulièrement.
- Adaptez votre façon de travailler à l'appareil.
- Ne surchargez pas l'appareil.
- Faites contrôler l'appareil le cas échéant.
- Mettez l'appareil hors circuit lorsque vous ne l'utilisez pas.
- Portez des gants.
- Portez une protection acoustique.

#### Prudence !

##### Risques résiduels

Même en utilisant cet outil électrique conformément aux prescriptions, il reste toujours des risques résiduels. Les dangers suivants peuvent apparaître en rapport avec la construction et le modèle de cet outil électrique :

1. Lésions des poumons si aucun masque anti-poussière adéquat n'est porté.
2. Déficience auditive si aucun casque anti-bruit approprié n'est porté.
3. Atteintes à la santé issues des vibrations main-bras, si l'appareil est utilisé pendant une longue période ou s'il n'a pas été employé ou entretenu dans les règles de l'art.
4. Risque de lésions aux yeux en l'absence de lunettes de protection.

Cet appareil produit un champ électromagnétique pendant son fonctionnement. Dans certaines conditions, ce champ peut altérer le fonctionnement d'implants médicaux actifs ou passifs. Afin de réduire les risques de blessures graves ou mortelles, nous recommandons aux personnes qui possèdent un implant médical de consulter leur médecin et leur fabricant d'implants médicaux avant d'utiliser la machine.

## 5. Avant la mise en service

### Avertissement !

Enlevez systématiquement les accumulateurs avant de paramétriser l'appareil.

### 5.1 Montage du tube de soufflage (figures 3a/b)

Enfitez le tube de soufflage sur l'unité du moteur. La rainure (A) doit être poussée ce faisant dans le guidage (B). Une rotation vers la droite permet de fixer le tube de soufflage lorsque le point d'extrémité est atteint au niveau de l'unité du moteur.

Attention ! Le tube doit être tourné jusqu'à la butée afin de garantir un verrouillage sûr.

### 5.2 Montage de l'accumulateur (figure 4)

Remarque ! Avant de monter l'accumulateur, placez toujours l'interrupteur coulissant marche/arrêt en position OFF (voir chapitre 6.1). Enfoncez, comme illustré sur la figure 4, la touche d'enclenchement (figure 4/pos. C) de l'accumulateur et poussez l'accumulateur dans le logement d'accumulateur prévu à cet effet. Dès que l'accumulateur est dans une position comme figurant sur la figure 4, veillez à ce que les touches d'enclenchement s'enclenchent ! Le démontage de l'accumulateur s'effectue dans l'ordre inverse !

### 5.3 Charge de l'accumulateur (fig. 5)

1. Sortez le bloc accumulateur de l'appareil. Pour cela, appuyez sur les touches d'enclenchement.
2. Comparez si la tension réseau indiquée sur la plaque signalétique correspond à la tension réseau disponible. Branchez la fiche de contact du chargeur dans la prise de courant. Le voyant LED vert commence à clignoter.
3. Mettez l'accumulateur dans le chargeur.
4. Au point 7 « affichage chargeur », vous trouverez un tableau avec les significations des affichages LED sur le chargeur.

Pendant la charge, il est possible que l'accumulateur chauffe quelque peu. C'est cependant normal.

S'il est impossible de charger l'accumulateur, veuillez contrôler,

- si la tension secteur est présente au niveau de la prise de courant
- si un contact correct est présent au niveau des contacts de charge du chargeur.

S'il est toujours impossible de charger le bloc accumulateur, nous vous demandons de bien vouloir retourner

- le chargeur
  - et le bloc accumulateur
- à notre service après-vente.

**Pour un envoi correct, nous vous prions de contacter notre service après-vente ou le point de vente où vous avez acheté l'appareil.**

**Veillez à ce que, lors de l'envoi ou de la mise au rebut, les accumulateurs ou les appareils sans fil soit emballés séparément dans des sacs en plastique afin d'éviter les courts-circuits ou un incendie !**

Dans l'intérêt d'une longue durée de fonctionnement du bloc accumulateur, vous devez prendre soin de recharger le bloc accumulateur en temps voulu. Ceci est dans tous les cas indispensable lorsque vous constatez une diminution de la puissance de l'appareil. Ne déchargez jamais complètement le bloc accumulateur. Ceci cause l'endommagement du bloc accumulateur !

### 5.4 Indicateur de charge de l'accumulateur (figure 6)

Appuyez sur l'interrupteur pour l'indicateur de charge de l'accumulateur (A). L'indicateur de charge de l'accumulateur (B) vous indique l'état d'autonomie de l'accumulateur à l'aide de trois voyants LED.

**Les 3 voyants LED sont allumés :**  
L'accumulateur est complètement rechargeé.

**2 ou 1 voyant(s) LED sont allumés :**  
L'accumulateur dispose encore d'un résidu de charge suffisant.

**1 voyant LED clignote :**  
L'accumulateur est vide, il faut le recharger.

**Tous les voyants LED clignotent :**  
La température de l'accumulateur est trop faible. Retirez l'accumulateur de l'appareil et laissez-le reposer pendant un jour à température ambiante.

Si l'erreur survient à nouveau, cela signifie que l'accumulateur est en décharge profonde et défectueux. Retirez l'accumulateur de l'appareil. Un accumulateur défectueux ne doit plus être utilisé ou chargé.

#### **5.5 Montage du kit de nettoyage de gouttière**

Le kit de nettoyage de gouttière se compose d'un adaptateur de raccordement, de trois tubes de rallonge et d'un coude d'extrémité.  
 Fig. 7 : Vissez l'adaptateur de raccordement (pos. 5) avec un tube de rallonge (pos. 6).  
 Fig. 8/8a : Si nécessaire, vissez d'autres tubes de rallonge (pos. 6) ou le coude d'extrémité (pos. 7).  
 Fig. 9 / 9a : Enfichez l'adaptateur de raccordement (pos. 5) sur le tube de soufflage (pos. 1). La rainure (A) doit être poussée ce faisant dans le guidage (B). Une rotation vers la droite permet de fixer l'adaptateur de raccordement lorsque le point d'extrémité est atteint au niveau du tube de soufflage.

## **6. Commande**

#### **Attention !**

Si vous dirigez le jet d'air vers d'autres personnes, animaux ou objets (par ex. fenêtre), cela peut entraîner des blessures et dommages. Veillez à la bonne fixation de tous les composants.

- Dirigez le courant d'air en l'éloignant de vous.
- Ne dirigez jamais le jet d'air vers d'autres personnes, animaux ou objets.
- Ne soufflez aucun objet dur (p. ex. pierres ou branches).

#### **6.1 Mise en/hors circuit de l'appareil (fig. 10)**

L'appareil est doté d'un interrupteur coulissant marche/arrêt (pos. 2).

- Pour allumer, appuyez sur le coulisseau à droite dans le boîtier (position ON). L'appareil souffle au niveau le plus bas.
- Pour éteindre, appuyez sur le coulisseau à gauche dans le boîtier (position OFF)

#### **6.2 Régulation de la vitesse de rotation (fig. 10)**

L'appareil est équipé d'un variateur électronique pour régler la vitesse de soufflage permanente. 4 vitesses de soufflage sont possibles en permanence.

1. Allumez l'appareil (section 6.1). L'appareil souffle au niveau le plus bas. Une barre apparaît sur l'écran (pos. 3a).
2. Appuyez sur le bouton-poussoir « SPEED » (pos. 3b) pour augmenter la vitesse de soufflage. Des barres correspondant à la vitesse de soufflage réglée apparaissent sur l'écran (pos. 3a).
  - 1 barre = vitesse de soufflage la plus basse
  - 4 barres = vitesse de soufflage la plus élevée
3. Si vous appuyez à nouveau sur le bouton-poussoir « SPEED » (pos. 3b) à la vitesse de soufflage la plus élevée, l'appareil soufflera à nouveau au niveau le plus bas.  
 N'exploitez l'appareil qu'avec la vitesse de soufflage nécessaire.

#### **6.3 Mode turbo (fig. 10)**

Si vous avez brièvement besoin d'une vitesse de soufflage accrue, vous pouvez appuyer sur le bouton-poussoir « TURBO » (pos. 3c). Actionner le bouton-poussoir « TURBO » augmente brièvement la vitesse de rotation jusqu'au maximum mettant ainsi à disposition la vitesse de soufflage maximum. Toutes les barres apparaissent sur l'écran (pos. 3a). Attention : N'actionnez jamais le bouton-poussoir « TURBO » plus longtemps que nécessaire afin de réduire le bruit et d'augmenter la durée de fonctionnement de l'accumulateur.

#### **6.4 Soufflage de feuilles**

- Allumez l'appareil (voir chapitre 6.1).
- Réglez la vitesse de soufflage souhaitée avec la régulation de vitesse de rotation (voir chapitre 6.2).
- Dirigez le jet d'air vers l'avant et déplacez-vous lentement pour regrouper les feuilles et déchets de jardin par soufflage ou les retirer des endroits difficiles d'accès.
- Pour augmenter brièvement la vitesse de soufflage, utilisez le mode « Turbo » (voir chapitre 6.3).

#### **Danger !**

N'accumulez (ne soufflez) jamais des matériaux chauds, inflammables ou explosifs.

#### **6.5 Utilisation du kit de nettoyage de gouttière**

#### **Danger !**

- Danger de mort par électrocution ! Gardez une distance suffisante par rapport aux lignes haute tension aériennes.
- Portez une protection pour les yeux / tête et ouïe !

- L'écart entre la machine et les personnes se trouvant autour doit être d'au moins 10 m !
- Veillez à ne pas vous faire heurter par des objets présents dans la gouttière.
- Tenez l'appareil à deux mains.
- Maintenez le coude d'extrémité (fig. 8a/ pos. 7) légèrement incliné dans la gouttière. L'ouverture doit s'éloigner de vous pour vous éviter d'être heurté par des objets présenter dans la gouttière.
- Allumez l'appareil (voir chapitre 6.1).
- Réglez la vitesse de soufflage souhaitée avec la régulation de vitesse de rotation (voir chapitre 6.2).
- Déplacez-vous lentement pour éliminer les débris de la gouttière.

## 7. Nettoyage, maintenance et commande de pièces de rechange

### Danger !

Retirez l'accumulateur avant tous travaux de nettoyage.

#### 7.1 Nettoyage

- Maintenez les dispositifs de protection, les fentes à air et le carter de moteur aussi propres (sans poussière) que possible. Frottez l'appareil avec un chiffon propre ou soufflez dessus avec de l'air comprimé à basse pression.
- Nous recommandons de nettoyer l'appareil directement après chaque utilisation.
- Nettoyez l'appareil régulièrement à l'aide d'un chiffon humide et un peu de savon. N'utilisez aucun produit de nettoyage ni détergeant; ils pourraient endommager les pièces en matières plastiques de l'appareil. Veillez à ce qu'aucune eau n'entre à l'intérieur de l'appareil. La pénétration de l'eau dans un appareil électrique augmente le risque de décharge électrique.

#### 7.2 Maintenance

- En cas de dysfonctionnements éventuels, il convient de faire contrôler et remettre en état l'appareil uniquement par un spécialiste autorisé ou par un service après-vente.
- Aucune autre pièce à l'intérieur de l'appareil n'a besoin de maintenance.

### 7.3 Commande de pièces de rechange :

Pour les commandes de pièces de rechange, veuillez indiquer les références suivantes:

- Type de l'appareil
- No. d'article de l'appareil
- No. d'identification de l'appareil
- No. de pièce de rechange de la pièce requise

Vous trouverez les prix et informations actuelles à l'adresse [www.Einhell-Service.com](http://www.Einhell-Service.com)

## 8. Dérangements

### L'appareil ne fonctionne pas :

Vérifiez que l'accumulateur est chargé et que le chargeur fonctionne. Dans le cas où l'appareil ne fonctionne pas alors que la tension est présente, renvoyez celui-ci au service après-vente, à l'adresse indiquée.

## 9. Mise au rebut et recyclage

L'appareil se trouve dans un emballage permettant d'éviter les dommages dus au transport. Cet emballage est une matière première et peut donc être réutilisé ultérieurement ou être reintroduit dans le circuit des matières premières. L'appareil et ses accessoires sont en matériaux divers, comme par ex. des métaux et matières plastiques. Les appareils défectueux ne doivent pas être jetés dans les poubelles domestiques. Pour une mise au rebut conforme à la réglementation, l'appareil doit être déposé dans un centre de collecte approprié. Si vous ne connaissez pas de centre de collecte, veuillez vous renseigner auprès de l'administration de votre commune.

## 10. Stockage

Entrepéosez l'appareil et ses accessoires dans un endroit sombre, sec et à l'abri du gel tout comme inaccessible aux enfants. La température de stockage optimale est comprise entre 5 et 30 °C. Conservez l'outil électrique dans l'emballage d'origine.

## 11. Affichage chargeur

État de l'affichage		Signification et mesures
Voyant LED rouge	Voyant LED vert	
Arrêt	Clignote	<p><b>État prêt à l'emploi</b> Le chargeur est raccordé au réseau et est prêt à l'emploi, la batterie n'est pas dans le chargeur.</p>
Marche	Arrêt	<p><b>Chargement</b> Le chargeur charge la batterie en mode de charge rapide. Les temps de charge correspondants se trouvent directement sur le chargeur. Remarque ! Selon la charge actuelle de la batterie, les temps de charge réels peuvent différer quelque peu des temps de charge indiqués.</p>
Arrêt	Marche	<p><b>La batterie est chargée et prête à l'emploi. (READY TO GO)</b> Ensuite, on commute sur un processus de charge lent jusqu'au chargement complet. Pour ce faire, laissez la batterie env. 15 min plus longtemps sur le chargeur.</p> <p><b>Mesures :</b> Retirez la batterie du chargeur. Débranchez le chargeur du réseau.</p>
Clignote	Arrêt	<p><b>Charge d'adaptation</b> Le chargeur est en mode de charge lente. Dans ce cas, la batterie se charge plus lentement pour des raisons de sécurité et nécessite plus de temps. Cela peut avoir les causes suivantes : - L'accumulateur n'a pas été rechargé depuis longtemps. - La température de la batterie ne se trouve pas dans la zone idéale</p> <p><b>Mesures :</b> Attendez jusqu'à ce que le processus de charge soit terminé, la batterie peut quand même encore être rechargée.</p>
Clignote	Clignote	<p><b>Erreur</b> Le processus de charge n'est plus possible. La batterie est défectueuse.</p> <p><b>Mesures :</b> Une batterie défectueuse ne doit plus être rechargée. Retirez la batterie du chargeur.</p>
Marche	Marche	<p><b>Perturbation thermique</b> La batterie est trop chaude (par ex. exposition directe au soleil) ou trop froide (en dessous de 0 °C)</p> <p><b>Mesures :</b> Retirez la batterie et conservez-la un jour à température ambiante (env. 20 °C).</p>

### Élimination des déchets



Pour une mise au rebut conforme à la réglementation, les appareils, les emballages, les piles et accus doivent être déposés dans un centre de collecte approprié. Si vous ne connaissez pas de centre de collecte, veuillez-vous renseigner auprès de l'administration de votre commune.  
Ne jetez pas les outils électriques, les piles et les accus dans les ordures ménagères!

Uniquement pour les pays de l'UE :

Conformément à la directive européenne 2012/19/UE relative aux déchets d'équipements électriques et électroniques, les outils électroportatifs devenus inutilisables et conformément à la directive 2006/66/CE les piles/accus défectueux ou usagés doivent être récoltés à part et apportés dans un centre de collecte et de recyclage respectueux de l'environnement.

#### Valable uniquement pour la France:



Toute réimpression ou autre reproduction de la documentation et des papiers joints aux produits, même sous forme d'extraits, est uniquement permise une fois l'accord explicite de l'Einhell Germany AG obtenu.

Sous réserve de modifications techniques.

## Informations service après-vente

Nous disposons dans tous les pays mentionnés dans le bon de garantie de partenaires de service après-vente compétents dont vous trouverez les coordonnées dans le bon de garantie. Ceux-ci se tiennent à votre disposition pour tout ce qui concerne le service après-vente comme les réparations, l'approvisionnement en pièces de rechange et d'usure ou l'achat de pièces de consommation.

Il faut tenir compte du fait que pour ce produit les pièces suivantes sont soumises à une usure liée à l'utilisation ou à une usure naturelle ou que les pièces suivantes sont nécessaires en tant que consommables.

Catégorie	Exemple
Pièces d'usure*	accumulateur
Matériel de consommation/ pièces de consommation*	
Pièces manquantes	

\*Pas obligatoirement compris dans la livraison !

En cas de vices ou de défauts, nous vous prions d'enregistrer le cas du défaut sur internet à l'adresse [www.Einhell-Service.com](http://www.Einhell-Service.com). Veuillez donner une description précise du défaut et répondre dans tous les cas aux questions suivantes :

- est-ce que l'appareil a fonctionné une fois ou était-il défectueux dès le départ ?
  - avez-vous remarqué quelque chose avant la panne (symptôme avant la panne) ?
  - quel est le défaut de fonctionnement de l'appareil à votre avis (symptôme principal) ?
- Décrivez ce défaut de fonctionnement.

### **Pericolo!**

Nell'usare gli apparecchi si devono rispettare diverse avvertenze di sicurezza per evitare lesioni e danni. Quindi leggete attentamente queste istruzioni per l'uso/le avvertenze di sicurezza. Conservate bene le informazioni per averle a disposizione in qualsiasi momento. Se date l'apparecchio ad altre persone, consegnate queste istruzioni per l'uso/le avvertenze di sicurezza insieme all'apparecchio. Non ci assumiamo alcuna responsabilità per incidenti o danni causati dal mancato rispetto di queste istruzioni e delle avvertenze di sicurezza.

## **1. Avvertenze sulla sicurezza**

### **Avvertimento!**

**Leggete tutte le avvertenze di sicurezza, le istruzioni, le illustrazioni e le caratteristiche tecniche che accompagnano il presente elettrodomestico. Il mancato rispetto delle seguenti istruzioni può causare scosse elettriche, incendi e/o gravi lesioni.**

**Conservate tutte le avvertenze di sicurezza e le istruzioni per eventuali necessità future.**

### **Spiegazione dei simboli utilizzati (vedi Fig. 11)**

1. Prima della messa in funzione leggete le istruzioni per l'uso.
2. Non usate l'apparecchio in caso di pioggia o neve. Proteggete l'apparecchio dall'umidità.
3. Tenete le altre persone lontane dalla zona di pericolo.
4. Indossate occhiali protettivi e cuffie antirumore.

## **2. Descrizione dell'apparecchio ed elementi forniti**

### **2.1 Descrizione dell'apparecchio (Fig. 1/2)**

1. Tubo di soffiaggio
2. Interruttore ON/OFF a scorrimento
3. Regolazione del numero di giri con display
4. Unità motore
5. Tubo per grondaie - adattatore di collegamento
6. Tubo per grondaie - prolunga 40cm (3 pz.)
7. Tubo per grondaie - terminale ricurvo
8. Batteria
9. Caricabatterie

### **2.2 Elementi forniti**

Verificate che l'articolo sia completo sulla base degli elementi forniti descritti. In caso di parti mancanti, rivolgetevi al nostro Centro Servizio Assistenza presentando un documento di acquisto valido entro e non oltre i 5 giorni lavorativi dall'acquisto o al centro fai-da-te competente più vicino. Al riguardo fate attenzione alla Tabella Garanzia nelle disposizioni di garanzia alla fine delle istruzioni.

- Aprite l'imballaggio e togliete con cautela l'apparecchio dalla confezione.
- Togliete il materiale d'imballaggio e anche i fermi di trasporto / imballo (se presenti).
- Controllate che siano presenti tutti gli elementi forniti.
- Verificate che l'apparecchio e gli accessori non presentino danni dovuti al trasporto.
- Se possibile, conservate l'imballaggio fino alla scadenza della garanzia.

### **Pericolo!**

**L'apparecchio e il materiale d'imballaggio non sono giocattoli! I bambini non devono giocare con sacchetti di plastica, film e piccoli pezzi! Sussiste pericolo di ingerimento e soffocamento!**

- Unità motore
- Tubo di soffiaggio
- Kit di pulizia per grondaie (5 elementi)
- Batteria
- Caricabatterie
- Istruzioni per l'uso originali
- Avvertenze di sicurezza

## **3. Utilizzo proprio**

Questo apparecchio è concepito per soffiare e accumulare foglie ed erba, secche o leggermente umide, da superfici pavimentate e superfici erbose. È possibile soffiare via ed accumulare rifiuti di piccole dimensioni, come mozziconi di sigarette e ramoscelli, carta, ad es. da vialetti asfaltati di giardini e superfici erbose.

È possibile eliminare sporco leggero e superficiale (ad es. foglie, muschio) dalle grondaie in combinazione con l'apposito kit di pulizia fornito.

L'apparecchio deve essere usato solamente per lo scopo a cui è destinato. Ogni altro tipo di

uso che esuli da quello previsto non è conforme. L'utilizzatore/l'operatore, e non il produttore, è responsabile dei danni e delle lesioni di ogni tipo che ne risultino.

#### 4. Caratteristiche tecniche

Numero di giri al minimo n .....	.....13.000-18.000 min <sup>-1</sup>
Velocità max. dell'aria .....	200 km/h
Portata max. dell'aria .....	670 m <sup>3</sup> /h
Livello di pressione acustica L <sub>PA</sub> .....	87,46 dB(A)
Incertezza K <sub>PA</sub> .....	3 dB (A)
Livello misurato di potenza acustica L <sub>WA</sub> .....	.....101,3 dB(A)
Incertezza K <sub>WA</sub> .....	2,3 dB(A)
Livello garantito di potenza acustica L <sub>WA</sub> .....	.....104 dB(A)
Vibrazioni a <sub>h</sub> .....	2,03 m/s <sup>2</sup>
Incertezza K.....	1,5 m/s <sup>2</sup>
Tensione in uscita del caricabatterie: ....	20 V d. c.
Corrente in uscita del caricabatterie: .....	3 A
Tensione di rete per caricaaccumulatori.....	200-250 V~ 50-60 Hz
Tipo di batteria: .....	Li-Ion
Numer delle celle della batteria: .....	5
Capacità della batteria: .....	4,0 Ah
Peso (senza kit di pulizia per grondaie) ...	2,15 kg

Le batterie agli ioni di litio della serie Power X-Change devono essere ricaricate solo con il caricabatterie Power X-Charger.

Livello di potenza acustica misurato e garantito secondo 2000/14/CE, integrata da 2005/88/CE.

Il valore delle vibrazioni indicato è rilevato secondo un metodo di prova normalizzato e può essere utilizzato per il confronto tra diversi prodotti. Tale valore è utile inoltre per valutare preventivamente le sollecitazioni per l'utilizzatore dovute alle vibrazioni.

#### Attenzione!

I valori effettivi delle vibrazioni possono variare da quelli indicati a seconda di come viene impiegato l'apparecchio! Prendete le precauzioni necessarie per evitare sollecitazioni dovute a vibrazioni! Al riguardo tenete in considerazione tutto lo svolgimento del lavoro, quindi anche i momenti in cui l'apparecchio funziona senza carico o è disinseri-

to. Le misure adeguate comprendono anche la regolare manutenzione e la pulizia dell'apparecchio e degli accessori, lavorare con le mani calde, eseguire pause a intervalli regolari e pianificare bene lo svolgimento del lavoro!

#### Limitate al minimo lo sviluppo di rumore e le vibrazioni!

- Utilizzate soltanto apparecchi in perfetto stato.
- Eseguite regolarmente la manutenzione e la pulizia dell'apparecchio.
- Adattate il vostro modo di lavorare all'apparecchio.
- Non sovraccaricate l'apparecchio.
- Fate eventualmente controllare l'apparecchio.
- Spegnete l'apparecchio se non lo utilizzate.
- Indossate i guanti.
- Portate cuffie antirumore.

#### Attenzione!

##### Rischi residui

Anche se questo elettrotensile viene utilizzato secondo le norme, continuano a sussistere rischi residui. In relazione alla struttura e al funzionamento di questo elettrotensile potrebbero presentarsi i seguenti pericoli:

1. Danni all'apparato respiratorio nel caso in cui non venga indossata una maschera antipolvere adeguata.
2. Danni all'udito nel caso in cui non vengano indossate cuffie antirumore adeguate.
3. Danni alla salute derivanti da vibrazioni mano-braccio se l'apparecchio viene utilizzato a lungo, non viene tenuto in modo corretto o se la manutenzione non è appropriata.
4. Lesioni agli occhi se non vengono utilizzati occhiali protettivi adatti.

Questo apparecchio sviluppa un campo elettromagnetico durante l'esercizio. In determinate circostanze questo campo può danneggiare dispositivi medici impiantati attivi o passivi. Per ridurre il rischio di lesioni gravi o mortali, consigliamo alle persone con dispositivi medici impiantati di consultare il proprio medico e il produttore del dispositivo prima di utilizzare l'apparecchio.

## 5. Prima della messa in esercizio

### **Avvertimento!**

Togliete sempre le batterie prima di ogni regolazione dell'apparecchio.

#### **5.1 Montaggio tubo di soffiaggio (Fig. 3a/b)**

Mettete il tubo di soffiaggio sull'unità motore. La scanalatura (A) deve essere spinta nella guida (B). Ruotando il tubo di soffiaggio verso destra esso viene fissato all'unità motore una volta raggiunto il punto finale.

Attenzione! Per assicurare il bloccaggio, il tubo deve essere ruotato fino alla battuta.

#### **5.2 Montaggio della batteria (Fig. 4)**

Avvertenza! Prima di montare la batteria portate sempre l'interruttore ON/OFF a scorrimento in posizione OFF (v. capitolo 6.1).

Premete il tasto di arresto (Fig. 4/Pos. C) della batteria come mostrato nella Fig. 4 e spingete la batteria nell'apposito vano batteria. Non appena la batteria è in una posizione come mostrato nella Fig. 4, fate attenzione che il tasto di arresto scatti. Lo smontaggio della batteria avviene nell'ordine inverso!

#### **5.3 Ricarica della batteria (Fig. 5)**

1. Estraete la batteria dall'apparecchio. Per farlo premete il tasto di arresto.
2. Controllate che la tensione di rete indicata sulla targhetta corrisponda alla tensione di rete a disposizione. Inserite la spina di alimentazione del caricabatterie nella presa di corrente. Il LED verde inizia a lampeggiare.
3. Inserite la batteria nel caricabatterie.
4. Al punto 7 „Indicatori caricabatterie“ trovate una tabella con i significati degli indicatori LED sul caricabatterie.

Durante la ricarica la batteria si può riscaldare un po'. Ma ciò è del tutto normale.

Se la ricarica della batteria non fosse possibile, verificate

- che sia presente tensione di rete sulla presa di corrente;
- che ci sia un perfetto contatto dei contatti di ricarica.

Se continuasse a non essere possibile ricaricare la batteria, spedite

- il caricabatterie
- e la batteria

al nostro servizio di assistenza clienti.

**Per un invio corretto contattate il nostro servizio di assistenza clienti o il punto vendita dove avete acquistato l'apparecchio.**

**Nel caso di invio o smaltimento di batterie ovvero di apparecchi a batteria metteteli in sacchetti di plastica separati per evitare cortocircuiti e incendi!**

Per ottenere una lunga durata della batteria si deve provvedere a una puntuale ricarica. Ciò è comunque necessario quando ci si accorge della diminuzione delle prestazioni dell'apparecchio. Non fate scaricare mai completamente la batteria. Questo potrebbe danneggiarla!

#### **5.4 Indicazione di carica della batteria (Fig. 6)**

Premete l'interruttore per l'indicazione di carica della batteria (A). L'indicazione di carica della batteria (B) segnala lo stato di carica per mezzo di 3 spie LED.

#### **Tutte e 3 le spie LED sono illuminate:**

La batteria è completamente carica.

#### **1 o 2 LED sono illuminati:**

La batteria dispone di una sufficiente carica residua.

#### **1 LED lampeggia:**

La batteria è scarica, ricaricate la.

#### **Tutti i LED lampeggiano:**

La temperatura della batteria è scesa al di sotto del valore minimo. Togliete la batteria dall'apparecchio e lasciatela un giorno a temperatura ambiente. Se l'errore si presenta di nuovo, la batteria si è scaricata completamente ed è difettosa. Togliete la batteria dall'apparecchio. Una batteria difettosa non deve più venire usata ovvero ricaricata.

#### **5.5 Montaggio del kit di pulizia per grondaie**

Il kit di pulizia per grondaie è composto da adattatore di collegamento, tre tubi di prolunga e terminale ricurvo.

Fig. 7: avvitate l'adattatore di collegamento (Pos. 5) a un tubo di prolunga (Pos. 6).

Fig. 8/8a: se necessario avvitate ulteriori tubi di prolunga (Pos. 6) o il terminale ricurvo (Pos. 7).

Fig. 9/9a: inserite l'adattatore di collegamento (Pos. 5) sul tubo di soffiaggio (Pos. 1). La scanalatura (A) deve essere spinta nella guida (B). Ruotando il tubo di soffiaggio verso destra esso viene fissato all'unità motore una volta raggiunto il punto finale.

tando l'adattatore di collegamento verso destra esso viene fissato al tubo di soffiaggio una volta raggiunto il punto finale.

## 6. Uso

### Attenzione!

Se il flusso d'aria viene rivolto verso altre persone, animali o oggetti (per es. finestre), potrebbe causare lesioni e danni. Controllate che tutti i componenti siano inseriti correttamente.

- Non dirigete il flusso d'aria verso di voi.
- Non dirigete mai il flusso d'aria verso altre persone, animali o oggetti.
- Non soffiate oggetti duri come pietre o rami.

### 6.1 Accensione/spegnimento dell'apparecchio (Fig. 10)

L'apparecchio è dotato di un interruttore ON/OFF a scorrimento (Pos. 2).

- Per accendere l'apparecchio premete l'interruttore verso destra nell'involucro (posizione ON). L'apparecchio soffia al livello minimo.
- Per spegnere l'apparecchio premete l'interruttore verso sinistra nell'involucro (posizione OFF).

### 6.2 Regolazione del numero di giri (Fig. 10)

L'apparecchio è dotato di una regolazione elettronica del numero di giri per impostare la velocità di soffiaggio costante. Sono possibili 4 livelli di velocità costante.

1. Accendete l'apparecchio (paragrafo 6.1). L'apparecchio soffia al livello minimo. Sul display (Pos. 3a) appare una barra.
2. Premendo il tasto „SPEED“ (Pos. 3b) si aumenta la velocità di soffiaggio. Sul display (Pos. 3a) appaiono barre che corrispondono alla velocità di soffiaggio impostata.  
1 barra = velocità di soffiaggio minima  
4 barre = velocità di soffiaggio massima
3. Se premete di nuovo il tasto „SPEED“ (Pos. 3b) con velocità di soffiaggio massima, l'apparecchio torna al livello più basso. Utilizzate l'apparecchio solo con la velocità di soffiaggio necessaria.

### 6.3 Modalità turbo (Fig. 10)

Se dovesse essere necessaria per breve tempo una maggiore potenza di soffiaggio, potete premere il pulsante „TURBO“ (Pos. 3c). Azionando il pulsante „TURBO“ si aumenta al massimo per breve tempo il numero di giri e quindi è a disposizione la velocità di soffiaggio massima. Sul display (Pos. 3a) appaiono tutte le barre. Attenzione: non tenete premuto il pulsante „TURBO“ più del necessario per ridurre il rumore e aumentare la durata della batteria.

### 6.4 Soffiare foglie

- Accendete l'apparecchio (vedi capitolo 6.1).
- Impostate la velocità di soffiaggio desiderata con la regolazione del numero di giri (vedi capitolo 6.2).
- Orientate il getto d'aria in avanti e muovetevi lentamente per accumulare soffiando foglie o rifiuti di giardino oppure per eliminarli da zone difficilmente accessibili.
- Per aumentare brevemente la velocità di soffiaggio, utilizzate la modalità „Turbo“ (vedi capitolo 6.3).

### Pericolo!

Non raccogliete (soffiate) mai materiali molto caldi, infiammabili o esplosivi.

### 6.5 Utilizzo del kit di pulizia per grondaie

#### Pericolo!

- Pericolo di morte a causa di scosse elettriche! Mantenete una distanza sufficiente dalle linee aeree ad alta tensione.
- Indossate occhiali protettivi, casco e otoprotettori!
- La distanza fra l'apparecchio e le altre persone deve essere di almeno 10m!
- Fate attenzione a non essere colpiti da oggetti presenti nella grondaia.
- Tenete l'apparecchio con entrambe le mani.
- Tenete il terminale ricurvo (Fig. 8a/Pos. 7) in posizione leggermente inclinata nella grondaia. L'apertura deve essere orientata in senso opposto a voi di modo che non veniate colpiti da oggetti presenti nella grondaia.
- Accendete l'apparecchio (vedi capitolo 6.1).
- Impostate la velocità di soffiaggio desiderata con la regolazione del numero di giri (vedi capitolo 6.2).
- Muovetevi lentamente intorno alla grondaia per eliminare lo sporco.

## 7. Pulizia, manutenzione e ordinazione dei pezzi di ricambio

### Pericolo!

Togliete la batteria prima di qualsiasi lavoro di pulizia.

#### 7.1 Pulizia

- Tenete il più possibile i dispositivi di protezione, le fessure di aerazione e la carcassa del motore liberi da polvere e sporco. Strofinate l'apparecchio con un panno pulito o soffiatelo con l'aria compressa a pressione bassa.
- Consigliamo di pulire l'apparecchio subito dopo averlo usato.
- Pulite l'apparecchio regolarmente con un panno asciutto ed un po' di sapone. Non usate detergenti o solventi perché questi ultimi potrebbero danneggiare le parti in plastica dell'apparecchio. Fate attenzione che non possa penetrare dell'acqua nell'interno dell'apparecchio. La penetrazione di acqua in un elettroutensile aumenta il rischio di una scossa elettrica.

#### 7.2 Manutenzione

- In caso di anomalie fate controllare l'apparecchio soltanto da uno specialista autorizzato oppure da un'officina assistenza clienti.
- All'interno dell'apparecchio non si trovano altre parti che richiedano manutenzione.

#### 7.3 Ordinazione di pezzi di ricambio:

Volendo commissionare dei pezzi di ricambio, si dovrebbe dichiarare quanto segue:

- modello dell'apparecchio
- numero dell'articolo dell'apparecchio
- numero d'ident. dell'apparecchio
- numero del pezzo di ricambio del ricambio necessitato.

Per i prezzi e le informazioni attuali si veda  
[www.Einhell-Service.com](http://www.Einhell-Service.com)

## 8. Anomalie

### L'apparecchio non funziona:

Controllate che la batteria sia carica e che il caricabatterie funzioni. Nel caso in cui l'apparecchio non funzioni pur in presenza di tensione, spedite lo all'indirizzo dell'assistenza clienti indicato.

## 9. Smaltimento e riciclaggio

L'apparecchio si trova in un imballaggio per evitare i danni dovuti al trasporto. Questo imballaggio rappresenta una materia prima e può perciò essere utilizzato di nuovo o riciclato. L'apparecchio e i suoi accessori sono fatti di materiali diversi, per es. metallo e plastica. Gli apparecchi difettosi non devono essere gettati nei rifiuti domestici. Per uno smaltimento corretto l'apparecchio va consegnato ad un apposito centro di raccolta. Se non vi è noto nessun centro di raccolta, rivolgetevi per informazioni all'amministrazione comunale.

## 10. Conservazione

Conservate l'apparecchio e i suoi accessori in un luogo buio, asciutto, al riparo dal gelo e non accessibile ai bambini. La temperatura ottimale per la conservazione è compresa tra i 5 e i 30 °C. Conservate l'elettroutensile nell'imballaggio originale.

## 11. Indicatori caricabatterie

Stato indicatori		Significato e interventi
LED rosso	LED verde	
Spento	Lampeggia	<p><b>Pronto all'esercizio</b> Il caricabatterie è collegato alla rete e pronto per l'uso, la batteria non è nel caricabatterie.</p>
Acceso	Spento	<p><b>Ricarica</b> Il caricabatterie ricarica la batteria in esercizio di ricarica veloce. Per i relativi tempi di ricarica si veda direttamente sul caricabatterie. Avvertenza! In base alla carica residua della batteria i tempi di ricarica effettivi possono variare leggermente da quelli indicati.</p>
Spento	Acceso	<p><b>La batteria è ricaricata e pronta per l'uso. (READY TO GO)</b> Poi l'apparecchio passa alla ricarica lenta fino a completare il processo. A tale scopo lasciate la batteria collegata al caricabatterie per altri 15 min. <b>Intervento:</b> Togliete la batteria dal caricabatterie. Staccate il caricabatterie dalla rete.</p>
Lampeggia	Spento	<p><b>Regolatore di carica</b> Il caricabatterie si trova nella modalità di ricarica lenta. In questo modo la batteria viene ricaricata più lentamente per motivi di sicurezza e la ricarica richiede più tempo. Ciò può essere dovuto ai seguenti motivi:            - La batteria non è stata ricaricata per molto tempo.            - La temperatura della batteria non si trova nel range ideale.  <b>Intervento:</b> Attendete la fine della ricarica, si può comunque continuare a ricaricare la batteria.</p>
Lampeggia	Lampeggia	<p><b>Anomalia</b> La ricarica non è più possibile. La batteria è difettosa. <b>Intervento:</b> Una batteria difettosa non deve più venire ricaricata. Togliete la batteria dal caricabatterie.</p>
Acceso	Acceso	<p><b>Anomalia termica</b> La batteria è troppo calda (per es. esposizione diretta al sole) o troppo fredda (al di sotto dei 0°C) <b>Intervento:</b> Togliete la batteria e tenetela per un giorno a temperatura ambiente (ca. 20°C).</p>

## **Smaltimento**



Avviare ad un riciclaggio rispettoso dell'ambiente elettroutensili, batterie, accessori ed imballaggi non più impiegabili.

Non gettare elettroutensili e batterie/pile tra i rifiuti domestici!

Per un corretto smaltimento verificare sempre le disposizioni del proprio comune.

### **Solo per i Paesi UE:**

Ai sensi della Direttiva Europea 2012/19/UE sui rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche e del suo recepimento nel diritto nazionale, gli elettroutensili non più utilizzabili e, ai sensi della Direttiva Europea 2006/66/CE, le batterie/le pile difettose o esauste, andranno raccolti separatamente e riciclati nel rispetto dell'ambiente.

In caso di smaltimento improprio, le apparecchiature elettriche ed elettroniche potrebbero avere effetti nocivi sull'ambiente e sulla salute umana a causa della possibile presenza di sostanze nocive.

La ristampa o l'ulteriore riproduzione, anche parziale, della documentazione o dei documenti d'accompagnamento dei prodotti è consentita solo con l'esplicita autorizzazione da parte della Einhell Germany AG.

Con riserva di apportare modifiche tecniche.

## Informazioni sul Servizio Assistenza

In tutti i Paesi indicati nel certificato di garanzia disponiamo di competenti partner per il Servizio Assistenza (per i relativi dati di contatto si veda il certificato di garanzia), che sono a vostra disposizione per tutte le richieste di assistenza come riparazione, fornitura di pezzi di ricambio e parti di usura o vendita di materiali di consumo.

Si deve tenere presente che le seguenti parti di questo prodotto sono soggette a un'usura naturale o dovuta all'uso ovvero che le seguenti parti sono necessarie come materiali di consumo.

Categoria	Esempio
Parti soggette ad usura *	Batteria
Materiale di consumo/parti di consumo *	
Parti mancanti	

\* non necessariamente compreso tra gli elementi forniti!

In presenza di difetti o errori vi preghiamo di denunciare il caso sul sito internet [www.Einhell-Service.com](http://www.Einhell-Service.com). Vi preghiamo di descrivere con precisione l'anomalia e a tal riguardo di rispondere in ogni caso alle seguenti domande:

- L'apparecchio ha già funzionato una volta o era difettoso fin dall'inizio?
- Avete notato qualcosa prima che si manifestasse il difetto (sintomo prima del difetto)?
- A vostro parere che cosa non funziona nell'apparecchio (sintomo principale)?  
Descrivete che cosa non funziona.



EU

D	Konformitätserklärung: Wir erklären Konformität gemäß EU-Richtlinie und Normen für Artikel	HR	IZJAVA O SUKLADNOSTI potvrđuje sljedeću uskladjenost prema smjernicama EU i normama za artikl
GB	Declaration of conformity: We declare conformity in accordance with the EU directive and standards for article	BIH	IZJAVA O SUKLADNOSTI potvrđuje sljedeću uskladjenost prema smjernicama EU i normama za artikl
F	Déclaration de conformité : Nous déclarons la conformité conformément aux directives et normes UE pour l'article	RS	DEKLARACIJA O USUGLAŠENOST potvrđuje sledeću uskladjenost prema smernicama EZ i normama za artikal
I	Dichiarazione di conformità: dichiariamo la conformità secondo la direttiva UE e le norme per l'articolo	TR	Uygunluk Deklarasyonu: AB direktifi ve ürün standartları uyarınca uygunluğunu beyan ederiz
DK	Overensstemmelseserklæring: Vi attesterer overensstemmelse iht. EU-direktiv samt standarder for artikler	RUS	Заявление о соответствии товара: На настоящим удостоверяется, что следующие продукты соответствуют директивам и нормам ЕС
S	Försäkrän om överensstämmelelse: Vi förklarar följande överensstämmelelse enl. EU-direktiv och standarder för artikeln	EE	Vastavusdeklaratsioon: Toändame toote vastavust EL direktiivile ja standarditele
CZ	Prohlášení o shodě: Prohlašujeme shodu podle směrnice EU a normem pro výrobek	LV	Atbilstības deklarācija: Mēs apliecinām atbilstību ES direktīvai un standartiem tālāk minētajām precēm
SK	Vyhľásenie o zhode: Vyhlasujeme zhodu podľa smernice EÚ a normami pre výrobok	LT	Atitikties deklaracija: deklaruojame, kad gaminys atitinka ES direktīvą ir standartus
NL	Conformiteitsverklaring: wij verklaaren conformiteit conform EU-richtlijn en normen voor artikel	PL	Deklaracja Zgodności - deklarujemy zgodność wymienionego poniżej artykułu z następującymi normami na podstawie dyrektywy EU
E	Declaración de conformidad: declaramos la conformidad a tenor de la directiva y normas de la UE para el artículo	BG	Декларация за съответствие: Ние декларираме съответствие на Директивите и нормите (ЕС) за изделия
FIN	Standardinmukaisuustodistus: Me vakuutamme, että EU-direktiivin ja standardien vaatimukset täyttyvät tuotteelle	UKR	Декларація відповідності: ми заявляємо про відповідність згідно з Директивою ЄС та стандартами стосовно артикула
SLO	IZJAVA O SKLADNOSTI potrjuje sledečo skladnost s smernico EU in standardi za izdelek	MK	Извјављамо сообразност: Извјавујемо сообразност со регулативата и со нормите на ЕУ за артикли
H	Konformitási nyilatkozat: Az EU-irányelven és normák szerinti konformitást jelentjük ki a cikkekhez	N	Samsvarerklæring: Vi erklærer samsvar i henhold til EU-direktiv og standarder for artikkel
RO	Declarație de conformitate: Declărăm conformitatea conform directivei și/ sau normelor UE pentru articoul	IS	Samræmisýrlysing: Við útskurðum samræmi við EU-reglugerð og stóðum fyrir vörutegund
GR	Δηλώσω συμμόρφωσης: Δηλώνουμε συμμόρφωσα σύμφωνα με Οδηγία Εε και πρότυπα για τα προϊόντα		
P	Declaração de conformidade: Declaramos a conformidade de acordo com a diretiva CE e normas para o artigo		

#### Akku-Laubbläser\* GP-LB 18/200 Li GK (Einhell)

- |   |   |
|---|---|
| <input type="checkbox"/> 2014/29/EU                         | <input checked="" type="checkbox"/> 2006/42/EC  |
| <input type="checkbox"/> 2005/32/EC_2009/125/EC             | <input type="checkbox"/> Annex IV<br>Notified Body:<br>Reg. No.:                              |
| <input type="checkbox"/> (EU)2015/1188                      |   |
| <input type="checkbox"/> 2014/35/EU                         | <input checked="" type="checkbox"/> 2000/14/EC_2005/88/EC                                     |
| <input type="checkbox"/> 2006/28/EC                         | <input type="checkbox"/> Annex V  |
| <input checked="" type="checkbox"/> 2014/30/EU              | <input type="checkbox"/> Annex VI   |
| <input type="checkbox"/> 2014/32/EU                         | Noise: measured $L_{WA} = 101,3$ dB (A); guaranteed $L_{WA} = 104$ dB (A)<br>P = kW; L/O = cm |
| <input type="checkbox"/> 2014/53/EU                         | Notified Body:  |
| <input type="checkbox"/> 2014/68/EU                         | <input type="checkbox"/> 2012/46/EU_(EU)2016/1628<br>Emission No.:                            |
| <input type="checkbox"/> (EU)2016/426<br>Notified Body:     |   |
| <input type="checkbox"/> (EU)2016/425                       |   |
| <input checked="" type="checkbox"/> 2011/65/EU_(EU)2015/863 |   |

Standard references: EN 60335-1; EN 50636-2-100; EN IEC 55014-1; EN IEC 55014-2

ISC GmbH · Eschenstraße 6 · D-94405 Landau/Isar

Landau/Isar, den 12.03.2025

Andreas Wechselgarther/General-Manager

Sherry Wang

Sherry Wang/Product-Management

First CE: 16  
Art.-No.: 34.335.52    I-No.: 21015  
Subject to change without notice

Archive-File/Record: NAPR033519  
Documents registrar: Josef Landauer  
Wiesenweg 22, D-94405 Landau/Isar

\* GB Cordless Leaf Blower · F Souffleur de feuilles sans fil · I Soffiatore per foglie · DK/N Akku-lövbläser · S Batteridriven lövbläscare · CZ Akumulátorový lúkač listia · NL Acu-bladblazer · E Soplador de hojas de batería · FIN Akkukäytöönne lehtipihallin · SLO Akumulatorski puhalnik za listje · H Akkus-lömföld · RO Sufletă de frunze cu acumulator · GR Φυστράριας φύλλων, με μπαταρία · P Soprador de folhas sem fio · HR/BH Akumulatorski puhalac za lišće · RS Akumulatorova duvač lišća · PL Akumulatorowa dmuchawa do liści · TR Akülü yaprak üflemeli · RUS Аккумуляторная воздуходувка · EE Akü-löhepuhur · LV Lapu pūtējs ar akumulatoru · LT Akumulatorinis lapų pūstuvės · BG Устройство за издухване на листата · UKR Акумуляторна повітродувка для листя · MK Akumulatorski duvač lišća · NO Batteridrevet løvblåser · IS Laufblásari með hleðslurafhlóðu

EH 04/2025 (01)