

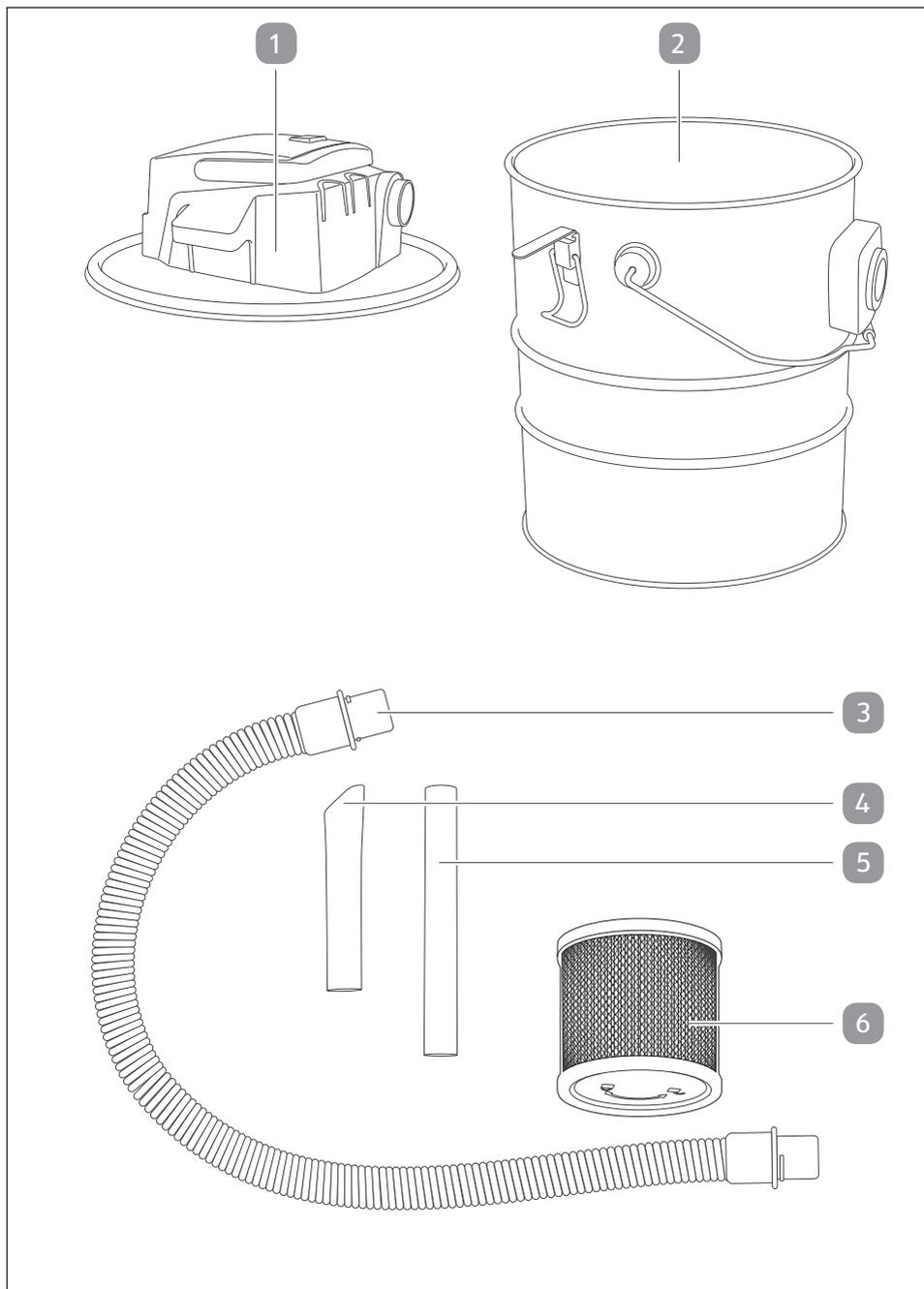


# Bedienungs- anleitung

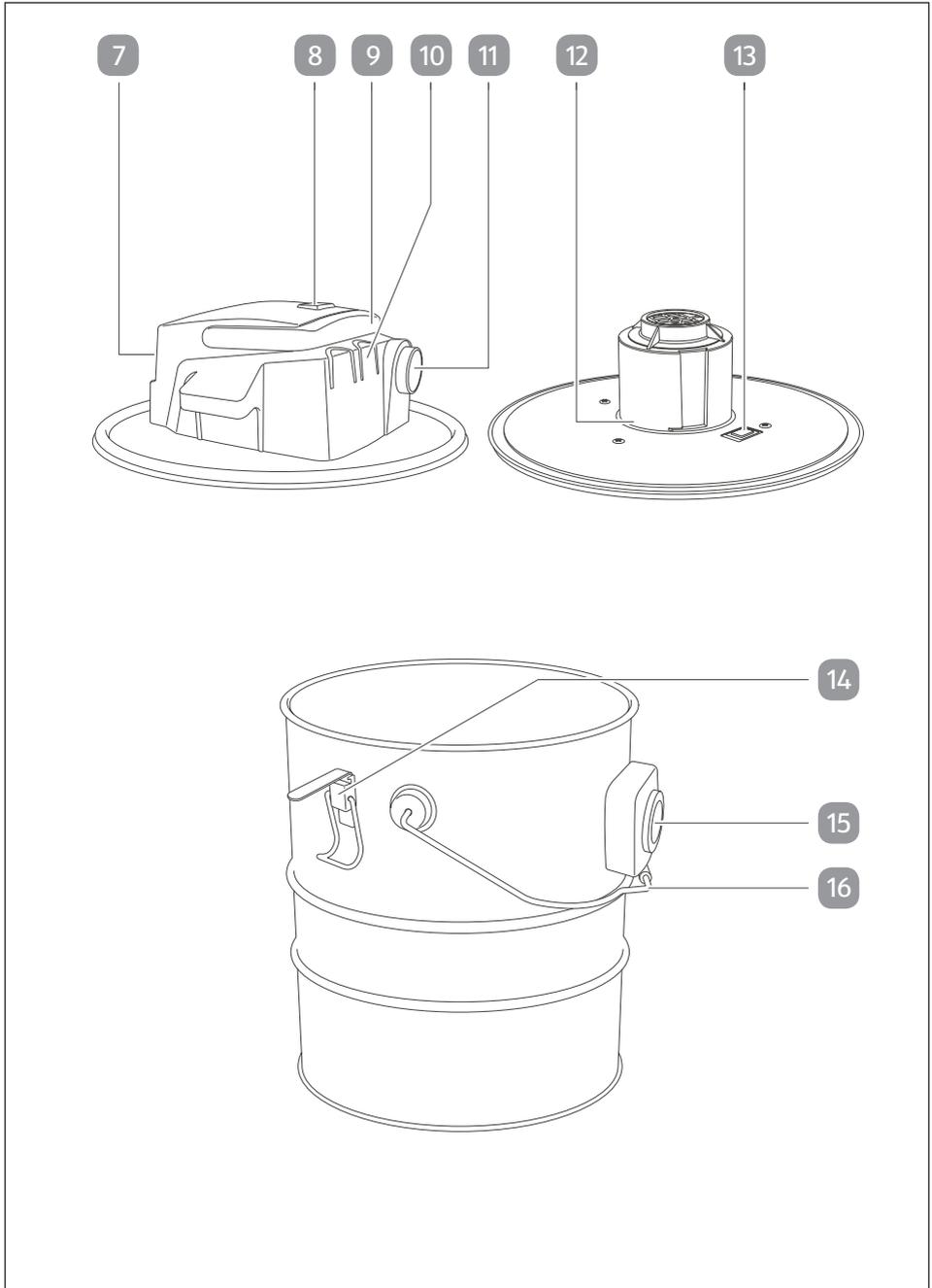
## **FERREX<sup>®</sup>** **20V AKKU-ASCHESAUGER**



**Originalbetriebsanleitung**



# Übersicht



# Lieferumfang/Geräteteile

- 1 Motorkopf
  - 2 Behälter
  - 3 Saugschlauch
  - 4 Saugdüse
  - 5 Saugrohr
  - 6 Filter
  - 7 Akkuhalterung (Akku nicht im Lieferumfang enthalten)
  - 8 EIN/AUS-Schalter
  - 9 Tragegriff
  - 10 Zubehörhalterung
  - 11 Blasanschluss
  - 12 Filterhalterung
  - 13 Sicherheitsschalter
  - 14 Schnappverschluss (2x)
  - 15 Sauganschluss
  - 16 Henkel
- Bedienungsanleitung und Garantiekarte (ohne Abbildung)

# Inhaltsverzeichnis

<b>Übersicht.....</b>	<b>2</b>
<b>Lieferumfang/Geräteteile.....</b>	<b>4</b>
<b>Allgemeines.....</b>	<b>7</b>
Bedienungsanleitung lesen und aufbewahren.....	7
Bestimmungsgemäßer Gebrauch.....	7
Vorhersehbare Fehlanwendung.....	7
<b>Zeichenerklärung.....</b>	<b>8</b>
<b>Sicherheit.....</b>	<b>9</b>
Allgemeine Sicherheitshinweise.....	9
Sicherheitshinweise für Personen.....	9
Sicherheitshinweise für Akku-Geräte.....	10
Sicherheitshinweise für Trockensauger.....	12
<b>Erstinbetriebnahme.....</b>	<b>12</b>
Gerät und Lieferumfang prüfen.....	12
<b>Montage.....</b>	<b>13</b>
Motorkopf montieren.....	13
Saugschlauch / Zubehör anschließen.....	13
<b>Demontage.....</b>	<b>14</b>
Motorkopf demontieren.....	14
Zubehör / Saugschlauch entfernen.....	14
<b>Akku aufladen.....</b>	<b>14</b>
<b>Akku einsetzen / entnehmen.....</b>	<b>15</b>
<b>Filter einsetzen / entnehmen.....</b>	<b>16</b>
<b>Bedienung.....</b>	<b>17</b>
Gerät einschalten.....	17
Gerät ausschalten.....	17
Saugen.....	17
Blasen.....	18
<b>Reinigung und Aufbewahrung.....</b>	<b>18</b>
<b>Transport.....</b>	<b>19</b>
<b>Fehlerbehebung.....</b>	<b>21</b>
<b>Technische Daten.....</b>	<b>22</b>
<b>Konformitätserklärung.....</b>	<b>23</b>
<b>Entsorgung.....</b>	<b>24</b>

## Mit QR-Codes schnell und einfach ans Ziel

Egal, ob Sie **Produktinformationen**, **Ersatzteile** oder **Zubehör** benötigen, Angaben über **Herstellergarantien** oder **Servicestellen** suchen oder sich bequem eine Video-Anleitung anschauen möchten, mit unseren QR-Codes gelangen Sie kinderleicht ans Ziel.

### Was sind QR-Codes?

QR-Codes (QR = Quick Response) sind grafische Codes, die mithilfe einer Smartphone-Kamera gelesen werden und beispielsweise einen Link zu einer Internetseite oder Kontaktdaten enthalten.

**Ihr Vorteil:** Kein lästiges Eintippen von Internet-Adressen oder Kontaktdaten!

### Und so geht's

Zum Scannen des QR-Codes benötigen Sie lediglich ein Smartphone, einen installierten QR-Code-Reader sowie eine Internet-Verbindung.\*

Einen QR-Code-Reader finden Sie in der Regel kostenlos im App Store Ihres Smartphones.

### Jetzt ausprobieren

Scannen Sie einfach mit Ihrem Smartphone den folgenden QR-Code und erfahren Sie mehr über Ihr neu erworbenes Hofer-Produkt.\*

### Ihr Hofer-Serviceportal

Alle oben genannten Informationen erhalten Sie auch im Internet über das Hofer-Serviceportal unter [www.hofer-service.at](http://www.hofer-service.at).



\*Beim Ausführen des QR-Code-Readers können abhängig von Ihrem Tarif Kosten für die Internet-Verbindung entstehen.

## Allgemeines

### Bedienungsanleitung lesen und aufbewahren



Diese Bedienungsanleitung gehört zu diesem 20V Akku-Aschesauger (im Folgenden auch „Gerät“ genannt). Sie enthält wichtige Informationen zur Inbetriebnahme und Bedienung.

Lesen Sie die Bedienungsanleitung, insbesondere die Sicherheitshinweise, sorgfältig durch, bevor Sie das Gerät einsetzen. Die Nichtbeachtung dieser Bedienungsanleitung kann zu schweren Verletzungen oder Schäden am Gerät führen.

Die Bedienungsanleitung basiert auf den in der Europäischen Union gültigen Normen und Regeln. Beachten Sie im Ausland auch landesspezifische Richtlinien und Gesetze.

Bewahren Sie die Bedienungsanleitung für die weitere Nutzung auf. Wenn Sie das Gerät an Dritte weitergeben, geben Sie unbedingt diese Bedienungsanleitung mit.

### Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Das Gerät ist ausschließlich zum Saugen von trockener, ausreichend abgekühlter Asche (z. B. kalte Asche aus Kaminen, Holzkohleöfen, Grills oder Aschenbechern) und trockenem Schmutz geeignet. Die Blasfunktion kann zum Feuerentfachen im Freien und zum Reinigen von größeren Flächen genutzt werden.

Es ist ausschließlich für den Privatgebrauch bestimmt und nicht für den gewerblichen Bereich geeignet. Verwenden Sie das Gerät nur wie in dieser Bedienungsanleitung beschrieben. Jede andere Verwendung gilt als nicht bestimmungsgemäß und kann zu Sachschäden oder sogar zu Personenschäden führen. Das Gerät ist kein Kinderspielzeug.

Der Hersteller oder Händler übernimmt keine Haftung für Schäden, die durch nicht bestimmungsgemäßen oder falschen Gebrauch entstanden sind.

### Vorhersehbare Fehlanwendung

Saugen Sie keine heißen, brennenden, glühenden, explosiven oder gesundheitsgefährdenden Stoffe ein.

## Zeichenerklärung

Die folgenden Symbole werden in dieser Bedienungsanleitung, auf dem Gerät oder auf der Verpackung verwendet.



Dieses Symbol gibt Ihnen nützliche Zusatzinformationen zum Zusammenbau oder Betrieb.



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



Das Prüfsiegel „GS“ (Geprüfte Sicherheit) bestätigt die Konformität des Gerätes mit dem deutschen Produktsicherheitsgesetz (ProdSG).



Dieses Symbol kennzeichnet elektrische Geräte, die mit Gleichstrom betrieben werden.



Brandgefahr! Warnung vor feuergefährlichen Stoffen.



Saugen Sie kein Wasser auf.



Saugen Sie keine brennenden Gegenstände auf.



Saugen Sie keine glühenden Gegenstände auf.



Saugen Sie keine Gegenstände auf, deren Temperatur über 40°C liegt.

## Sicherheit

Die folgenden Signalworte werden in dieser Bedienungsanleitung verwendet.



**WARNUNG!**

Dieses Signalsymbol/-wort bezeichnet eine Gefährdung mit einem mittleren Risikograd, die, wenn sie nicht vermieden wird, den Tod oder eine schwere Verletzung zur Folge haben kann.



**VORSICHT!**

Dieses Signalsymbol/-wort bezeichnet eine Gefährdung mit einem niedrigen Risikograd, die, wenn sie nicht vermieden wird, eine geringfügige oder mäßige Verletzung zur Folge haben kann.

**HINWEIS!**

Dieses Signalwort warnt vor möglichen Sachschäden.

### Allgemeine Sicherheitshinweise

- Montieren Sie das Gerät vor der Inbetriebnahme vollständig entsprechend dieser Anleitung.
- Verwenden Sie nur Ersatzteile und Zubehörteile, die vom Hersteller geliefert oder empfohlen werden. Bei Verwendung fremder Teile erlöschen sofort alle Garantieansprüche.
- Lassen Sie Reparaturen nur bei vom Hersteller ermächtigten Kundendienststellen ausführen.

### Sicherheitshinweise für Personen

- Kinder ab 8 Jahren und darüber sowie Personen mit verringerten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten oder Mangel an Erfahrung und Wissen dürfen

das Gerät nur benutzen, wenn sie beaufsichtigt sind oder bezüglich des sicheren Gebrauchs des Gerätes unterwiesen wurden und die daraus resultierenden Gefahren verstehen.

- Lassen Sie das Gerät während des Betriebs nicht unbeaufsichtigt.
- Gestatten Sie anderen erst dann Zugang zum Gerät, nachdem diese die Anleitung vollständig gelesen und sinngemäß verstanden haben oder über den bestimmungsgemäßen Gebrauch und damit verbundene Gefahren unterrichtet wurden.
- Lassen Sie Personen mit verringerten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten (z.B.: Kinder oder Betrunkene) oder Mangel an Erfahrung und Wissen (z.B.: Kinder) niemals unbeaufsichtigt in die Nähe des Geräts.
- Lassen Sie Reinigung und Benutzerwartung nicht von Kindern ohne Beaufsichtigung durchführen.
- Kinder dürfen nicht mit dem Gerät oder mit der Anschlussleitung spielen.

### **Sicherheitshinweise für Akku-Geräte**

- **Laden Sie die Akkus nur mit Ladegeräten auf, die vom Hersteller empfohlen werden.** Durch ein Ladegerät, das für eine bestimmte Art von Akkus geeignet ist, besteht Brandgefahr, wenn es mit anderen Akkus verwendet wird.
- **Halten Sie den nicht benutzten Akku fern von Büroklammern, Münzen, Schlüsseln, Nägeln, Schrauben oder anderen kleinen Metallgegenständen, die eine Überbrückung der Kontakte verursachen könnten.** Ein Kurzschluss zwischen den Akkukontakten kann Verbrennungen oder Feuer zur Folge haben.
- **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.

- **Benutzen Sie keinen beschädigten oder veränderten Akku.** Beschädigte oder veränderte Akkus können sich unvorhersehbar verhalten und zu Feuer, Explosion oder Verletzungsgefahr führen.
- **Setzen Sie einen Akku keinem Feuer oder zu hohen Temperaturen aus.** Feuer oder Temperaturen über 130 °C können eine Explosion hervorrufen.
- **Befolgen Sie alle Anweisungen zum Laden und laden Sie den Akku oder das Akkugerät niemals außerhalb des in der Betriebsanleitung angegebenen Temperaturbereichs.** Falsches Laden oder Laden außerhalb des zugelassenen Temperaturbereichs kann den Akku zerstören und die Brandgefahr erhöhen.
- Akkus nie in Umgebung von Säuren und leicht entflammbaren Materialien laden.
- Bei unsachgemäßem Gebrauch oder beim Gebrauch beschädigter Akkus können Dämpfe austreten. Führen Sie Frischluft zu und suchen Sie bei Beschwerden einen Arzt auf. Die Dämpfe können die Atemwege reizen.

### **Sicherheitshinweise für Trockensauger**

- Menschen und Tiere dürfen mit dem Gerät nicht abgesaugt werden.
- Richten Sie Saugschlauch und Düsen während des Betriebs keinesfalls auf den eigenen Körper oder andere Personen, insbesondere nicht auf Augen und Ohren.

- Achten Sie beim Arbeiten darauf, dass sich Düsen und Saugrohr nicht in Kopfhöhe befinden.
- Arbeiten Sie nicht ohne Filter. Das Gerät könnte beschädigt werden.

## **Erstinbetriebnahme**

### **Gerät und Lieferumfang prüfen**

 **WARNUNG!**

#### **Erstickungsgefahr!**

Kinder können sich beim Spielen mit der Verpackungsfolie darin verfangen und ersticken.

- Stellen Sie sicher, dass Kinder nicht mit der Verpackungsfolie spielen.

**HINWEIS!**

#### **Beschädigungsgefahr!**

Wenn Sie die Verpackung unvorsichtig mit einem scharfen Messer oder anderen spitzen Gegenständen öffnen, kann das Gerät beschädigt werden.

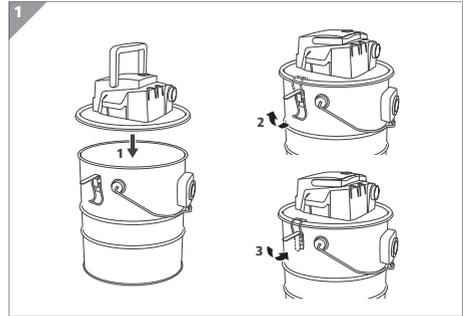
- Gehen Sie daher beim Öffnen sehr vorsichtig vor.
1. Heben Sie das Gerät mit beiden Händen aus der Verpackung.
  2. Prüfen Sie, ob die Lieferung vollständig ist (siehe Kapitel Lieferumfang/ Geräteteile).
  3. Prüfen Sie das Gerät und die Einzelteile auf Schäden. Nehmen Sie ein beschädigtes Gerät nicht in Betrieb und wenden Sie sich über die auf der Garantiekarte angegebene Serviceadresse an den Hersteller.

# Montage

## Motorkopf montieren

1. Setzen Sie den Motorkopf **1** auf den Behälter **2** .
2. Haken Sie die zwei Bügel der Schnappverschlüsse **14** am Rand des Motorkopfes **1** ein.
3. Klappen Sie beide Unterteile der Schnappverschlüsse **14** nach unten.

Der Motorkopf ist montiert.

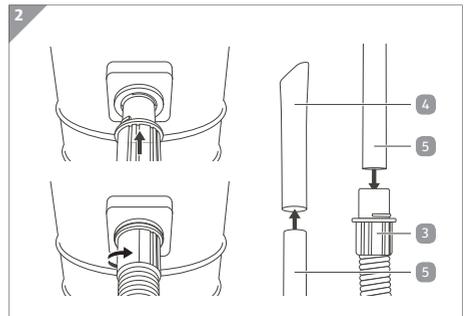


## Saugschlauch / Zubehör anschließen

### Saugschlauch anschließen

1. Stecken Sie den Saugschlauch **3** mit einem seiner Anschlussstücke in den Sauganschluss **15** .
2. Drehen Sie das Anschlussstück im Uhrzeigersinn bis zum Anschlag.

Der Saugschlauch ist angeschlossen.



### Zubehör anschließen

1. Stecken Sie, je nach Bedarf, das Saugrohr **5** oder die Saugdüse **4** auf das freie Anschlussstück des Saugschlauches **3** .  
Verwenden Sie nach Bedarf: Saugrohr, Saugdüse, beide in Kombination oder kein Zubehör.

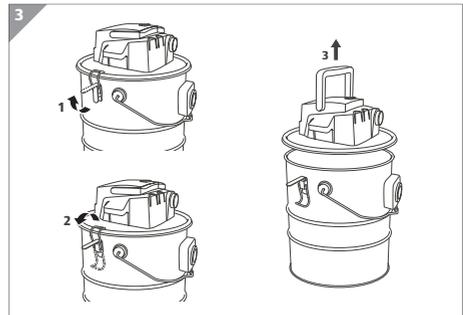
Das Zubehör ist angeschlossen.

# Demontage

## Motorkopf demontieren

1. Klappen Sie beide Unterteile der Schnappverschlüsse **14** nach oben.
2. Schieben Sie die zwei Bügel der Schnappverschlüsse **14** vom Rand des Motorkopfes **1** nach Außen.
3. Heben Sie den Motorkopf **1** vom Behälter **2** ab.

Der Motorkopf ist demontiert.

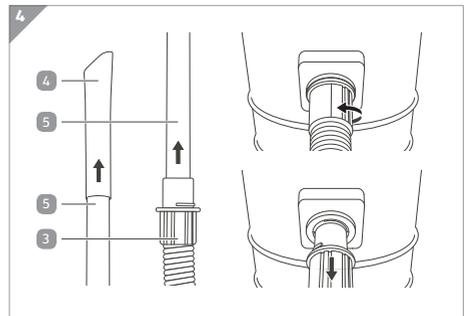


## Zubehör / Saugschlauch entfernen

### Zubehör entfernen

1. Halten Sie die zu trennenden Teile in jeweils einer Hand.
2. Ziehen Sie die Teile unter leichtem Verdrehen auseinander.

Das Zubehör ist entfernt.



### Saugschlauch entfernen

1. Drehen Sie das Anschlussstück des Saugschlauches **3** gegen den Uhrzeigersinn bis zum Anschlag und ziehen Sie diesen vom Sauganschluss **15** ab.

Der Saugschlauch ist entfernt.

## Akku aufladen

Bitte lesen Sie die separaten Anweisungen zum Laden des Akkus, bevor Sie das Gerät verwenden. Anweisungen zum Laden finden Sie im Lieferumfang der kompatiblen Akkus und Ladegeräte.

## Akku einsetzen / entnehmen

Der Akku für das Gerät ist ein System-Akku und muss separat erworben werden. Lesen Sie die Bedienungsanleitung für den Akku, bevor Sie diesen einsetzen.

**⚠ VORSICHT!**

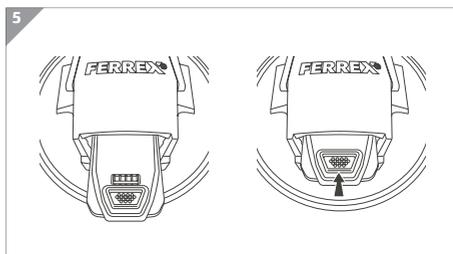
### Brand- und Explosionsgefahr durch Verpolung oder Kurzschluss

- Verwenden Sie ausschließlich geeignete und vom Hersteller zugelassene Akkus (siehe Kapitel Technische Daten).
- Verwenden Sie nur unbeschädigte Akkus.

### Akku einsetzen

1. Setzen Sie den Akku an der oberen Führung der Akkuhalterung **7** an.
2. Schieben Sie den Akku in die Akkuhalterung **7**.  
Sie hören ein "Klick" wenn die Akku-Verriegelung einrastet.
3. Prüfen Sie den Akku auf festen Sitz.

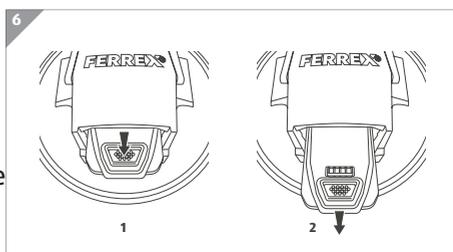
Der Akku ist eingesetzt.



### Akku entnehmen

1. Drücken und halten Sie die Entriegelungstaste des Akkus.
2. Ziehen Sie den Akku aus der Akkuhalterung **7**.  
Lässt sich der Akku nicht leicht abziehen, wurde die Entriegelungstaste nicht kräftig genug betätigt. Drücken Sie fester auf die Entriegelungstaste.

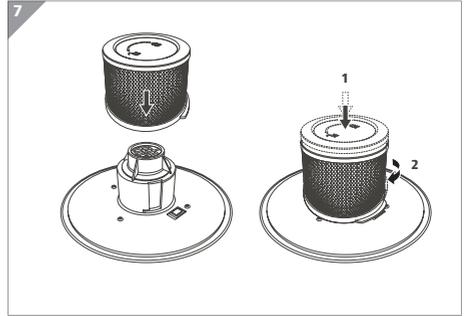
Der Akku ist entnommen.



# Filter einsetzen / entnehmen

## Filter einsetzen

1. Demontieren Sie den Motorkopf **1** (siehe Kapitel Motorkopf demontieren).
2. Drehen Sie den Motorkopf **1** mit der Unterseite nach oben.
3. Setzen Sie den Filter **6** so auf die Filterhalterung **12**, dass sich die Nase des Filters auf Höhe des Sicherheitsschalters **13** befindet.
4. Drehen Sie den Filter **6** mit einer vollständigen Umdrehung im Uhrzeigersinn fest.



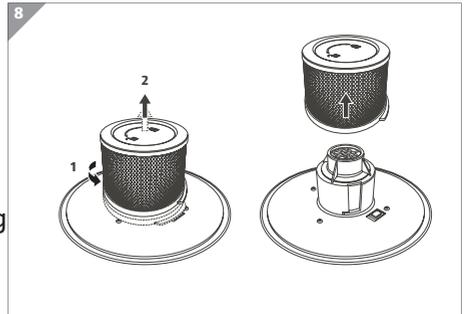
Der Filter ist korrekt eingesetzt, wenn er fest sitzt und der Sicherheitsschalter **13** durch die Nase des Filters belegt wird.

5. Montieren Sie den Motorkopf **1** (siehe Kapitel Motorkopf montieren).  
Der Filter ist eingesetzt.

## Filter entnehmen

1. Demontieren Sie den Motorkopf **1** (siehe Kapitel Motorkopf demontieren).
2. Drehen Sie den Motorkopf **1** mit der Unterseite nach oben.
3. Drehen Sie den Filter **6** gegen den Uhrzeigersinn.
4. Nehmen Sie ihn von der Filterhalterung **12** ab.

Der Filter ist entnommen.



# Bedienung



## Brand- und Explosionsgefahr!

Durch die Verwirbelung mit Saugluft können bestimmte Stoffe explosive Gemische oder Dämpfe bilden.

- Saugen Sie keine brennbaren, feuergefährlichen, explosiven, oder ätzende Gase, Dämpfe, Flüssigkeiten und Stäube auf.
- Saugen Sie keine brennenden Materialien auf (z.B. Holz)
- Saugen Sie keine glimmenden Materialien auf (z.B. Zigarettenstummel oder Asche).



Bevor Sie das Gerät in Betrieb nehmen wickeln Sie den Saugschlauch **3** vollständig ab.

## Gerät einschalten



Ist der Filter **6** nicht oder nicht korrekt eingesetzt, lässt sich das Gerät nicht einschalten (siehe Kapitel Filter einsetzen).

1. Drücken Sie den EIN/AUS-Schalter **8** .  
Das Gerät ist eingeschaltet!

## Gerät ausschalten

1. Drücken Sie den EIN/AUS-Schalter **8** .  
Das Gerät ist ausgeschaltet!

## Saugen



Benutzen Sie kein nasses oder feuchtes Gerät zum Saugen!

1. Setzen Sie den Filter **6** ein (siehe Kapitel Filter einsetzen).
2. Schließen Sie den Saugschlauch und das Zubehör an (siehe Kapitel " Saugschlauch / Zubehör anschließen").
3. Halten Sie den Saugschlauch **3** fest
4. Saugen Sie den zu reinigenden Bereich.

5. Schalten Sie das Gerät aus (siehe Kapitel Gerät ausschalten).

## Blasen

1. Stecken Sie den Saugschlauch **3** mit einem beliebigen Anschlussstück in den Blasanschluss **10**. Schließen Sie nach Bedarf das Saugrohr **5** und/oder die Saugdüse **4** an.
2. Halten Sie den Saugschlauch **3** fest.
3. Schalten Sie das Gerät ein (siehe Kapitel Gerät einschalten).
4. Blasen Sie eine Fläche oder Gegenstände ab.
5. Schalten Sie das Gerät aus (siehe Kapitel Gerät ausschalten).
6. Schließen Sie den Saugschlauch an (siehe Kapitel Saugschlauch anschließen).

## Reinigung und Aufbewahrung



### WARNUNG!

#### Beschädigungsgefahr!

- Spritzen Sie das Gerät nicht mit Wasser ab.
- Gerät vor Gebrauch immer auf offensichtliche Fehler und Mängel kontrollieren; lassen Sie diese gegebenenfalls reparieren und defekte Teile austauschen.

### HINWEIS!

#### Beschädigungsgefahr!

Unsachgemäßer Umgang mit dem Gerät kann zu Beschädigungen des Geräts führen.

- Verwenden Sie keine aggressiven Reinigungsmittel, Bürsten mit Metall- oder Nylonborsten sowie keine scharfen oder metallischen Reinigungsgegenstände wie Messer, harte Spachtel und dergleichen. Diese können die Oberflächen beschädigen.

## Reinigung

1. Entnehmen Sie den Akku (siehe Kapitel Akku entnehmen).
  2. Entfernen Sie das gesamte Zubehör und den Saugschlauch **3** (siehe Kapitel "Saugschlauch / Zubehör anschließen").
  3. Demontieren Sie den Motorkopf **1** (siehe Kapitel Motorkopf demontieren).
  4. Entnehmen Sie den Filter **6** (siehe Kapitel Filter entnehmen)
  5. Klopfen Sie den Staub aus dem Filter **6** .
  6. Entleeren Sie den Behälter **2** .
  7. Reinigen Sie den Motorkopf **1** , den Behälter **2** , den Filter **6** , das Zubehör und den Saugschlauch **3** mit einem leicht feuchten Tuch.
  8. Setzen Sie einen Filter ein (siehe Kapitel Filter einsetzen).
  9. Montieren Sie den Motorkopf **2** (siehe Kapitel Motorkopf montieren).
- Das Gerät ist gereinigt.

## Aufbewahrung

Bewahren Sie nur ein gereinigtes Gerät (siehe Kapitel Reinigung) auf.

1. Entnehmen Sie den Akku (siehe Kapitel Akku entnehmen).
2. Entfernen Sie das Zubehör und den Saugschlauch (siehe Kapitel Zubehör / Saugschlauch entfernen).
3. Demontieren Sie den Motorkopf (siehe Kapitel Motorkopf demontieren).
4. Verstauen Sie Zubehör und Saugschlauch im Behälter.
5. Montieren Sie den Motorkopf (siehe Kapitel Motorkopf montieren).
6. Bewahren Sie das Gerät an einem sauberen, trockenen, frostfreien und für Kinder unzugänglichen Ort auf.

## Transport

- Transportieren Sie das Gerät nur in Normallage, vermeiden Sie eine gekippte Transportposition.
- Beim Transport in Fahrzeugen muss das Gerät gemäß der geltenden Vorschriften gesichert werden (Ladungssicherung).

## **Transport von Lithium-Ionen-Akkus**

Lithium-Ionen-Akkus fallen unter die gesetzlichen Bestimmungen zum Gefahrguttransport. Der Transport dieser Akkus muss unter Einhaltung der lokalen, nationalen und internationalen Vorschriften und Bestimmungen erfolgen.

Verbraucher dürfen diese Akkus ohne weiteres auf der Straße transportieren.

Folgende Punkte sind beim Transport von Akkus zu beachten:

- Stellen Sie sicher, dass die Kontakte geschützt und isoliert sind, um Kurzschlüsse zu vermeiden.
- Achten Sie darauf, dass der Akkupack innerhalb der Verpackung nicht verrutschen kann.
- Beschädigte oder auslaufende Akkus dürfen nicht transportiert werden.

# Fehlerbehebung

Störung	Mögliche Ursache	Fehlerbehebung
Eingesaugtes Material wird am Motorkopf wieder ausgeblasen.	Filter beschädigt	Ersetzen Sie den Filter (siehe Kapitel Filter einsetzen / entnehmen).
Motor läuft nicht oder setzt während des Betriebs aus	Sicherheitsschalter ist nicht belegt	Prüfen Sie den Korrekten Sitz des Filters (siehe Kapitel Filter einsetzen).
	Stromzufuhr unterbrochen	Akku nicht richtig verriegelt (siehe Kapitel Akku entnehmen / einsetzen).
	Akku leer oder ohne Funktion	Überprüfen Sie Ladezustand und Funktion des Akkus (siehe Bedienungsanleitung des Akku.).
	Ein-/Ausschalter defekt	Kontaktieren Sie den Kundendienst
	Abgenutzte Karbonbürsten	
Motor defekt		
Geringe oder keine Saugleistung	Saugschlauch, Saugrohr oder Zubehör verstopft	Reinigen Sie den Saugschlauch, das Saugrohr und das Zubehör (siehe Kapitel Reinigung).
	SSaugschlauch falsch angeschlossen	Schließen Sie den Saugschlauch richtig an (siehe Kapitel "Saugschlauch / Zubehör anschließen").
	Behälter offen	Schließen Sie den Behälter (siehe Kapitel Motorkopf montieren).
	Behälter voll	Entleeren Sie den Behälter (siehe Kapitel Reinigung).
	Filterkapazität erschöpft	Reinigen oder ersetzen Sie den Filter (siehe Kapitel Reinigung).

Falls sich die Störung nicht beheben lässt, kontaktieren Sie den auf der letzten Seite angegebenen Kundendienst.

## Technische Daten

Modell	GDAC2020
Leistung	20 V
Motorleistung	140 W
Luftstrom	ca. 11 l/s
Behälterinhalt	ca. 20l
Schlauchlänge	ca. 125 cm
Gewicht (inkl. aller Zubehörteile, exkl. Akku)	ca. 2,95 kg
Artikelnummer	809410

Technische und optische Veränderungen können im Zuge der Weiterentwicklung ohne Ankündigung vorgenommen werden.

### Angaben zu Akku und Ladegerät

**Verwenden Sie das Produkt nur in Verbindung mit Activ Energy® Akkus und Ladegeräten nach folgenden technischen Spezifikationen:**

**Geeignet für Activ Energy®**

<b>Akkus vom Typ:</b>	20/40 V 90 Wh/ Li-Ion
<b>Modelle:</b>	AEB 2040-2.5I / AEB 2040-2.5N XYZ562
<b>Ladezeit:</b>	20 V (x2)/ 90 Wh = ca. 95 min.
<b>Ladegerät vom Typ:</b>	21 V / 4,0 A
<b>Modelle:</b>	AEC 20-4.0Ia / AEC 20-4.0Ic / AEC 20-4.0Na XYZ563

Bitte beachten Sie die technischen Angaben zum Akku und Ladegerät.

Akku und Ladegerät sind nicht im Lieferumfang enthalten!

# Konformitätserklärung

EU Konformitätserklärung

Wir,

MEROTEC GmbH  
Otto-Brenner-Str. 8, 47877 Willich, Deutschland

erklären hiermit, dass unser Produkt

20 V Akku-Aschesauger  
Modell-Nr. GDAC2020

den folgenden Richtlinien entspricht:  
2014/35/EU Niederspannungsrichtlinie  
2014/30/EU EMV Richtlinie  
2011/65/EU\*) RoHS Richtlinie, geändert durch (EU) 2015/863

Angewandte harmonisierte Normen:  
EN 60335-1:2012+A11:2014+A13:2017+A1:2019+A2:2019+A14:2019  
EN 60335-2-2:2010+A11:2012+A1:2013  
EN 55014-1:2017  
EN 55014-2:2015  
EN 62233:2008  
EN 50581:2012

Dokumentationsbevollmächtigter:  
Dirk Wohlrab  
MEROTEC GmbH

Ort und Datum: Willich, 17.06.2020  
Rechtsgültige Unterschrift:



Ronald Menken  
Geschäftsführer MEROTEC GmbH



Die alleinige Verantwortung für die Ausstellung dieser Konformitätserklärung trägt der Hersteller.

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

# Entsorgung

## Verpackung entsorgen



Entsorgen Sie die Verpackung sortenrein. Geben Sie Pappe und Karton zum Altpapier, Folien in die Wertstoffsammlung.

## Altgerät entsorgen

Anwendbar in der Europäischen Union und anderen europäischen Staaten mit Systemen zur getrennten Sammlung von Wertstoffen.



### **Altgeräte dürfen nicht in den Hausmüll!**

Sollte das Gerät einmal nicht mehr benutzt werden können, so ist jeder Verbraucher **gesetzlich verpflichtet, Altgeräte getrennt vom Hausmüll**, z. B. bei einer Sammelstelle seiner Gemeinde/ seines Stadtteils, abzugeben. Damit wird gewährleistet, dass Altgeräte fachgerecht verwertet und negative Auswirkungen auf die Umwelt vermieden werden. Deswegen sind Elektrogeräte mit obenstehendem Symbol gekennzeichnet.



### **Batterien und Akkus dürfen nicht in den Hausmüll!**

Als Verbraucher sind Sie gesetzlich verpflichtet, alle Batterien und Akkus, egal ob sie Schadstoffe\* enthalten oder nicht, bei einer Sammelstelle in Ihrer Gemeinde/ Ihrem Stadtteil oder im Handel abzugeben, damit sie einer umweltschonenden Entsorgung zugeführt werden können.

\* gekennzeichnet mit: Cd = Cadmium, Hg = Quecksilber, Pb = Blei, Li = Lithium



**VERTRIEBEN DURCH:**  
MEROTEC GMBH  
OTTO-BRENNER-STRASSE 8  
47877 WILLICH  
Deutschland

**KUNDENDIENST • ASSISTENZA POST-VENDITA**

809410



**AT 0800 080678**

**merotec-at@sertronics.de**

MODELL/MODELLO:  
GDAC2020

10/2021

**3**

**JAHRE GARANTIE**