



# Bedienungs- anleitung

## FERREX® 40 V Li-Ion Akku-Nass- und Trockensauger

AT

### VERTRIEBEN DURCH:

MEROTEC GMBH  
OTTO-BRENNER-STRASSE 8  
47877 WILLICH  
GERMANY

KUNDENDIENST

819009

☎ AT 0800 080678

💻 merotec-at@sertronics.de

MODELL:  
GDVC4025

10/2022

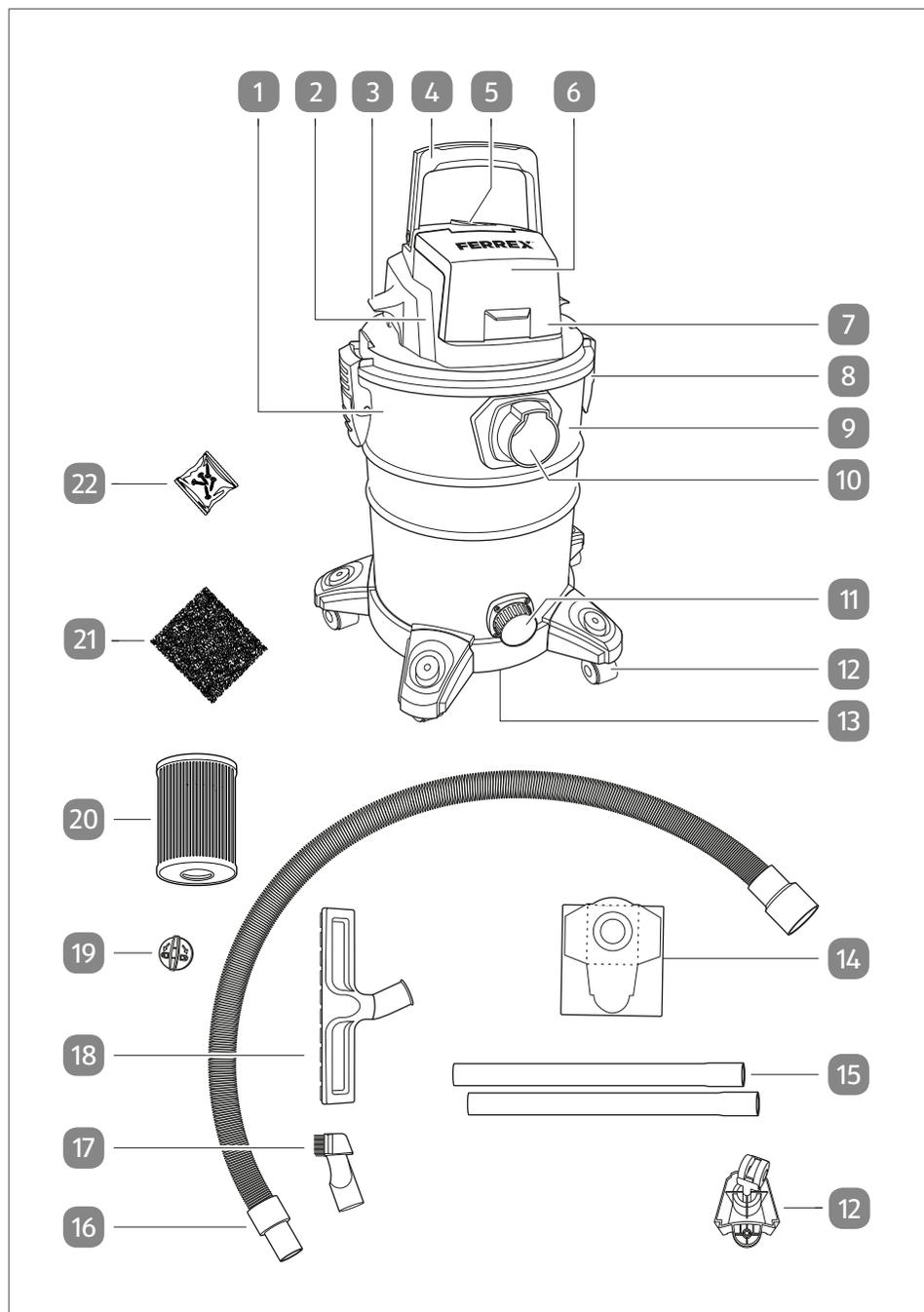
3

JAHRE  
GARANTIE



Originalbetriebsanleitung





## 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

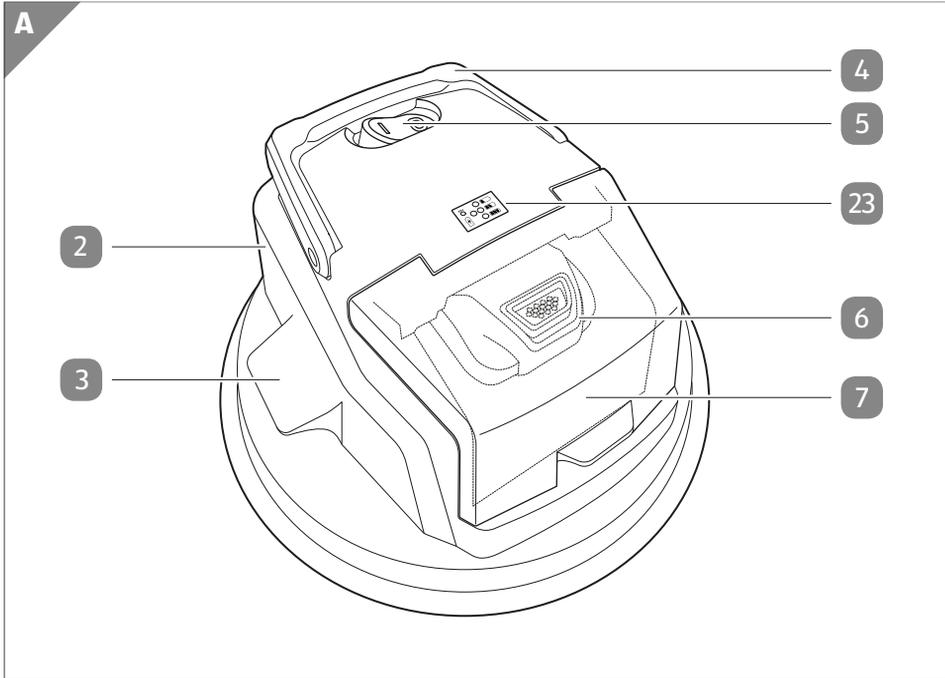
Scannen Sie einfach mit Ihrem Smartphone den folgenden QR-Code und erfahren Sie mehr über Ihr neu erworbenes Hofer-Produkt.\*

### 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.



## Lieferumfang/Geräteteile

- |   |  |
|---|--|
| 1 Nass- und Trockensauger                               | 12 Lenkrollen (5x)                       |
| 2 Motorkopf   | 13 Anti Statik Kette (ohne Abbildung)    |
| 3 Motorkopfgriff links/rechts                           | 14 Feinstaubbeutel (6x)                  |
| 4 Tragegriff  | 15 Saugrohr (2x)                         |
| 5 EIN/AUS-Schalter                                      | 16 Saugschlauch                          |
| 6 Akku-Halterung (Akku nicht im Lieferumfang enthalten) | 17 Ritzendüse mit Bürste                 |
| 7 Akku-Klappe   | 18 Breite Düse mit Gummilippe und Bürste |
| 8 Verschlussklappe links/rechts                         | 19 Filter-Feststellschraube              |
| 9 Edelstahlbehälter                                     | 20 HEPA-Filterpatrone                    |
| 10 Schlauchanschluss                                    | 21 Schaumstofffilter                     |
| 11 Ablaufschraube                                       | 22 Schrauben für Lenkrollen (5x)         |
|   | 23 LED-Indikator                         |

Bedienungsanleitung und Garantiekarte (ohne Abbildung)

### Benötigte Werkzeuge (nicht inkludiert)

- 24 Kreuzschlitz-Schraubendreher PH2



# Inhaltsverzeichnis

<b>Übersicht</b> .....	<b>2</b>
<b>Lieferumfang/Geräteteile</b> .....	<b>4</b>
<b>Allgemeines</b> .....	<b>6</b>
Bedienungsanleitung lesen und aufbewahren.....	6
Bestimmungsgemäßer Gebrauch.....	6
Vorhersehbare Fehlanwendung.....	6
<b>Zeichenerklärung</b> .....	<b>6</b>
<b>Sicherheit</b> .....	<b>7</b>
Allgemeine Sicherheitshinweise.....	8
Sicherheitshinweise für Personen.....	8
Sicherheitshinweise für Akku-Geräte.....	9
Sicherheitshinweise für Nass- und Trockensauger.....	10
<b>Erstinbetriebnahme</b> .....	<b>11</b>
Gerät und Lieferumfang prüfen.....	11
<b>Montage</b> .....	<b>12</b>
Montage der Lenkrollen.....	12
Motorkopf montieren.....	12
Saugschlauch / Zubehör anschließen.....	13
<b>Demontage</b> .....	<b>13</b>
Motorkopf demontieren.....	13
Saugschlauch / Zubehör entfernen.....	14
<b>Akku entnehmen / einsetzen</b> .....	<b>14</b>
<b>Filter</b> .....	<b>15</b>
<b>Bedienung</b> .....	<b>18</b>
Gerät einschalten.....	18
Gerät ausschalten.....	18
Trockensaugen.....	18
Nasssaugen.....	19
Blasen.....	19
Akku.....	20
<b>Reinigung und Aufbewahrung</b> .....	<b>21</b>
Reinigung.....	21
Aufbewahrung.....	23
<b>Transport</b> .....	<b>23</b>
<b>Fehlerbehebung</b> .....	<b>24</b>
<b>Technische Daten</b> .....	<b>25</b>
<b>Konformitätserklärung</b> .....	<b>26</b>
<b>Entsorgung</b> .....	<b>27</b>

## Allgemeines

### Bedienungsanleitung lesen und aufbewahren



Diese Bedienungsanleitung gehört zu diesem 40 V Li-Ion Akku-Nass- und Trockensauger (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 zum Nass- und Trockensaugen im häuslichen Bereich, wie z.B. im Haushalt, Hobbyraum, Auto oder in der Garage unter Verwendung des entsprechenden Filters bestimmt.

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.



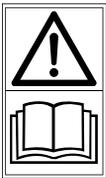
Dieses Symbol gibt Ihnen nützliche Zusatzinformationen zum Zusammenbau oder Betrieb.



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).



Bedienungsanleitung lesen

## IP24

Schutzgrad gegen Eindringen von Fremdkörpern und Wasser

## Sicherheit

Die folgenden Signalworte werden in dieser Bedienungsanleitung verwendet.

**▲WARNING!**

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 die damit verbundenen 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.*

### **Sicherheitshinweise für Nass- und 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!**

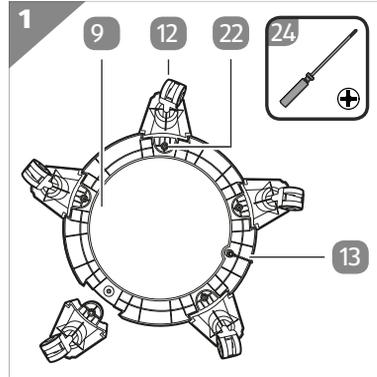
Wenn Sie die Verpackung unvorsichtig mit einem scharfen Messer oder anderen spitzen Gegenständen öffnen, kann das Gerät beschädigt werden.

- 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

### Montage der Lenkrollen

1. Demontieren Sie den Motorkopf **2** (siehe Kapitel Motorkopf demontieren).
2. Entnehmen Sie alle Zubehörteile aus dem Edelstahlbehälter **9**.
3. Stellen Sie den Edelstahlbehälter **9** kopfüber auf eine ebene Fläche.
4. Drücken Sie die Lenkrollen **12** nacheinander in die fünf dafür vorgesehenen Öffnungen an der Unterseite des Edelstahlbehälters **9**.
5. Schrauben Sie die Lenkrollen **12** mit jeweils einer Schraube **22** mit dem Kreuzschlitzschraubendreher **24** fest.
6. Drehen Sie den Edelstahlbehälter **9** um und stellen Sie ihn auf die Lenkrollen **12**.
7. Montieren Sie den Motorkopf **2** (siehe Kapitel Motorkopf montieren).

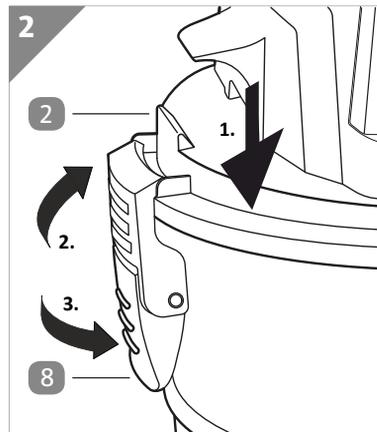


*Die Lenkrollen sind montiert.*

### Motorkopf montieren

1. Richten Sie den Motorkopf **2** an den Verschlussklappen **8** aus und setzen Sie ihn in den Edelstahlbehälter **9** ein.
2. Positionieren Sie die Verschlussklappen **8** in den Ausnehmungen am Motorkopf **2**.
3. Schließen Sie die Verschlussklappen **8** durch Herunterdrücken der Unterteile.

*Der Motorkopf ist montiert.*



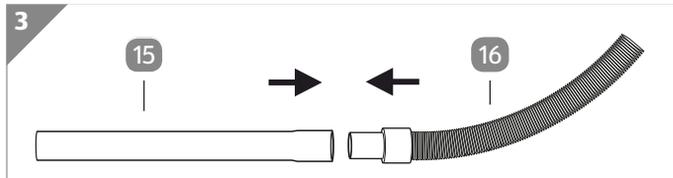
## Saugschlauch / Zubehör anschließen

### Saugschlauch anschließen

1. Stecken Sie den Saugschlauch **16** mit dem Saugschlauchverbinder in den Schlauchanschluss **10**, bis er hörbar einrastet.

*Der Saugschlauch ist angeschlossen.*

### Zubehör anschließen



1. Stecken Sie das verbleibende Ende des Saugschlaches **16** in:
  - das dicke Ende eines Saugrohres **15** oder
  - in eine der Düsen **17**, **18**

Verwenden Sie nach Bedarf: kein, ein oder zwei Saugrohre.

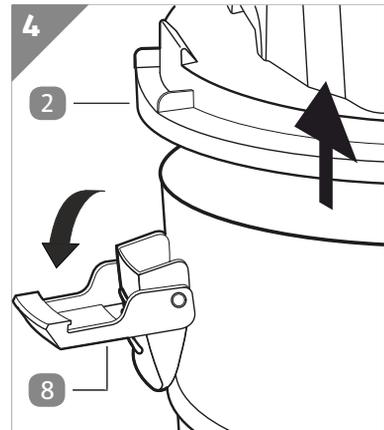
*Das Zubehör ist angeschlossen.*

## Demontage

### Motorkopf demontieren

1. Klappen Sie den unteren Teil der rechten Verschlussklappe **8** nach oben.
2. Lösen Sie die Verschlussklappe **8** durch Aushängen und Herunterklappen des Oberteiles.
3. Wiederholen Sie Punkt 1 und 2 für die linke Seite.
4. Heben Sie den Motorkopf **2** mit den Motorkopfgriffen **3** vom Edelstahlbehälter **9** ab.

*Der Motorkopf ist demontiert.*



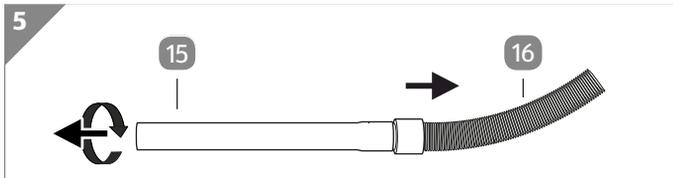
## Saugschlauch / Zubehör entfernen

### Saugschlauch entfernen

1. Drücken Sie den Entriegelungsknopf am Saugschlauch **16** und ziehen Sie diesen vom Schlauchanschluss **10** ab.

*Der Saugschlauch ist entfernt.*

### Zubehör entfernen



1. Halten Sie die zu trennenden Teile in jeweils einer Hand.
2. Ziehen Sie die Teile auseinander.  
Durch das Verdrehen der Teile können Sie diese leichter auseinander ziehen.  
Wiederholen Sie die Punkte 1 und 2 für alle zu entfernende Teile.

*Das Zubehör ist entfernt.*

## Akku entnehmen / einsetzen

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.

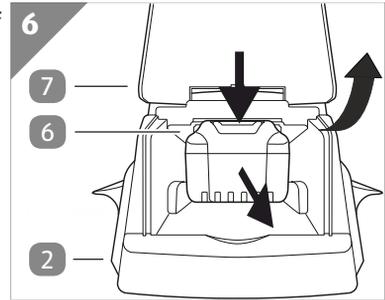
## Akku entnehmen

1. Öffnen Sie die Akku-Klappe **7** am Motorkopf **2**.
2. Drücken und halten Sie die Entriegelungstaste des Akkus.
3. Ziehen Sie den Akku aus der Akku-Halterung **6**.

Lässt sich der Akku nicht leicht abziehen, wurde die Entriegelungstaste nicht kräftig genug betätigt. Drücken Sie fester auf die Entriegelungstaste.

4. Schließen Sie die Akku-Klappe **7** am Motorkopf **2**.

*Der Akku ist entnommen.*



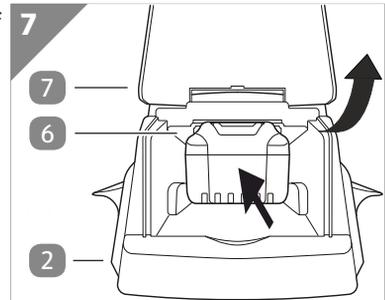
## Akku einsetzen

1. Öffnen Sie die Akku-Klappe **7** am Motorkopf **2**.
2. Schieben Sie den Akku in die Akku-Halterung **6**.

*Sie hören ein "Klick" wenn die Akku-Verriegelung einrastet.*

3. Prüfen Sie den Akku auf festen Sitz.
4. Schließen Sie die Akku-Klappe **7** am Motorkopf **2**.

*Der Akku ist eingesetzt.*



## Filter

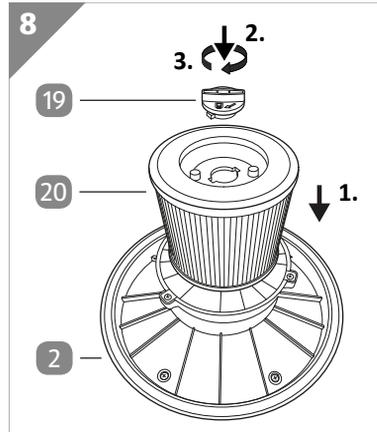
Benutzen Sie

- für groben Schmutz die HEPA-Filterpatrone **20**,
- für nassen Schmutz den Schaumstofffilter **21**,
- für feinen Schmutz (Staub) einen Feinstaubbeutel **14**.

## HEPA-Filterpatrone einsetzen

1. Demontieren Sie den Motorkopf **2** (siehe Kapitel Motorkopf demontieren).
2. Stellen Sie den Motorkopf **2** kopfüber auf einer ebenen Fläche ab.  
Ist ein Schaumstofffilter **21** montiert, entnehmen Sie diesen (siehe Kapitel Schaumstofffilter entnehmen)
3. Setzen Sie die HEPA-Filterpatrone **20** auf die Filterhalterung.
4. Stecken Sie die Filter-Feststellschraube **19** durch die HEPA-Filterpatrone **20** in die Filterhalterung.
5. Drehen Sie die Filter-Feststellschraube **19** im Uhrzeigersinn fest.
6. Montieren Sie den Motorkopf **2** (siehe Kapitel Motorkopf montieren).

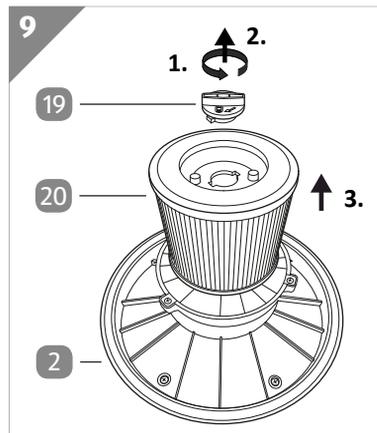
*Die HEPA-Filterpatrone ist eingesetzt.*



## HEPA-Filterpatrone entnehmen

1. Demontieren Sie den Motorkopf **2** (siehe Kapitel Motorkopf demontieren).
2. Stellen Sie den Motorkopf **2** kopfüber auf einer ebenen Fläche ab.
3. Drehen Sie die Filter-Feststellschraube **19** gegen den Uhrzeigersinn und ziehen Sie diese heraus.
4. Ziehen Sie die HEPA-Filterpatrone **20** aus der Filterhalterung.

*Die HEPA-Filterpatrone ist entnommen.*



## Schaumstofffilter einsetzen

1. Demontieren Sie den Motorkopf **2** (siehe Kapitel Motorkopf demontieren).
2. Stellen Sie den Motorkopf **2** kopfüber auf einer ebenen Fläche ab.  
Ist eine HEPA-Filterpatrone **20** montiert, entnehmen sie diese (siehe Kapitel HEPA-Filterpatrone entnehmen)

3. Ziehen Sie den Schaumstofffilter **21** vorsichtig mit der offenen Seite auf die Filterhalterung auf.

Ziehen Sie nicht zu fest um ein Einreißen zu verhindern.

4. Montieren Sie den Motorkopf **2** (siehe Kapitel Motorkopf montieren).

*Der Schaumstofffilter ist eingesetzt.*

## Schaumstofffilter entnehmen

1. Demontieren Sie den Motorkopf **2** (siehe Kapitel Motorkopf demontieren).
2. Stellen Sie den Motorkopf **2** kopfüber auf einer ebenen Fläche ab.
3. Ziehen Sie den Schaumstofffilter **21** vorsichtig von der Filterhalterung ab.

*Der Schaumstofffilter ist entnommen.*

## Feinstaubbeutel einsetzen



Verwenden Sie den Feinstaubbeutel **14** immer gemeinsam mit der HEPA-Filterpatrone **20**.

1. Demontieren Sie den Motorkopf **2** (siehe Kapitel Motorkopf demontieren).
2. Stellen Sie den Motorkopf **2** kopfüber auf einer ebenen Fläche ab.
3. Falten Sie den Feinstaubbeutel **14** auseinander.
4. Ziehen Sie den Feinstaubbeutel **14** an seinem Kartongriff über den inneren Teil des Schlauchanschlusses **10**.

Achten Sie darauf, dass die Dichtung des Feinstaubbeutels **14** fest über den inneren Teil des Schlauchanschlusses **10** gezogen ist.

5. Montieren Sie den Motorkopf **2** (siehe Kapitel Motorkopf montieren).

*Der Feinstaubbeutel ist eingesetzt.*

## Feinstaubbeutel entnehmen

1. Demontieren Sie den Motorkopf **2** (siehe Kapitel Motorkopf demontieren).
2. Stellen Sie den Motorkopf **2** kopfüber auf einer ebenen Fläche ab.
3. Ziehen Sie den Feinstaubbeutel **14** an seinem Kartongriff vom inneren Teil des Schlauchanschlusses **10** ab.
4. Entnehmen Sie den Feinstaubbeutel **14** aus dem Edelstahlbehälter **9**.

*Der Feinstaubbeutel ist entnommen.*

## Bedienung

### ⚠️ WARNUNG!

#### 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 organischen Lösungsmittel auf (z. B. Farbverdünner Benzin oder Azeton).
- Saugen Sie Säuren und Laugen nicht unverdünnt 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 **16** vollständig ab.



Saugen Sie nicht ohne Filter!

#### Gerät einschalten

1. Drücken Sie den Ein-/Ausschalter **5** in Position „I“.

*Das Gerät ist eingeschaltet!*

#### Gerät ausschalten

1. Drücken Sie den Ein-/Ausschalter **5** in Position „0“.

*Das Gerät ist ausgeschaltet!*

#### Trockensaugen



Benutzen Sie kein nasses oder feuchtes Gerät zum Trockensaugen!

1. Setzen Sie die HEPA-Filterpatrone **20** (siehe Kapitel HEPA-Filterpatrone einsetzen) ein.

2. Schließen Sie den Saugschlauch und das Zubehör an (siehe Kapitel Saugschlauch / Zubehör anschließen)
 

Bodensaugen: Schließen Sie beide Saugrohre **15** und die breite Düse mit Gummilippe und Bürste **18** an.

Saugen in Tischhöhe oder bei engen Platzverhältnissen: Schließen Sie kein oder ein Saugrohr **15** und die Ritzendüse **17** an.

Setzen Sie bei Bedarf einen Feinstaubbeutel **14** (siehe Kapitel Filter) ein.
3. Halten Sie den Saugschlauch **16** fest.
4. Schalten Sie das Gerät ein (siehe Kapitel Gerät einschalten).
5. Saugen Sie den zu reinigenden Bereich.
6. Schalten Sie das Gerät aus (siehe Kapitel Gerät ausschalten).

## Nasssaugen



Schalten Sie das Gerät sofort aus, wenn Flüssigkeit oder nasser Schmutz aus dem Gehäuse austritt.

1. Setzen Sie den Schaumstofffilter **20** ein (siehe Kapitel Schaumstofffilter einsetzen).
 

Bodensaugen: Schließen Sie beide Saugrohre **15** und die breite Düse mit Gummilippe und Bürste **18** an.

Saugen in Tischhöhe oder bei engen Platzverhältnissen: Schließen Sie kein oder ein Saugrohr **15** und die Ritzendüse **17** an.
2. Halten Sie den Saugschlauch **16** fest.
3. Schalten Sie das Gerät ein (siehe Kapitel Gerät einschalten).
4. Saugen Sie den zu reinigenden Bereich.
5. Schalten Sie das Gerät aus (siehe Kapitel Gerät ausschalten).
6. Reinigen Sie das Gerät und das Zubehör (siehe Kapitel Reinigung nach dem Nasssaugen).

## Blasen

1. Entnehmen Sie alle Filter aus dem Gerät (siehe Kapitel Filter).
2. Schließen Sie den Saugschlauch **16** mit dem Saugschlauchverbinder in den Schlauchanschluss des Motorkopfes **2** bis dieser hörbar einrastet.
 

Schließen Sie Saugrohre **15** und/oder die Ritzendüse mit Bürste **17** nach Bedarf an.
3. Halten Sie den Saugschlauch **16** fest.
4. Schalten Sie das Gerät ein (siehe Kapitel Gerät einschalten).

## Bedienung

---

5. Blasen Sie eine Fläche oder Gegenstände ab.
6. Schalten Sie das Gerät aus (siehe Kapitel Gerät ausschalten).
7. Schließen Sie den Saugschlauch an (siehe Kapitel Saugschlauch anschließen).

## Akku

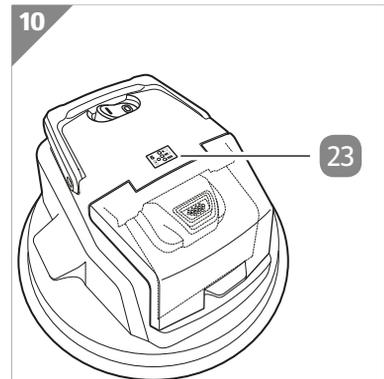
### **⚠️ WARNUNG!**

#### **Brandgefahr! Explosionsgefahr**

- Verwenden Sie niemals beschädigte, defekte oder deformierte Akkus. Den Akku niemals öffnen, beschädigen und nicht fallen lassen.
- Akkus nie in Umgebung von Säuren und leicht entflammbaren Materialien laden.
- Akku vor Hitze und Feuer schützen.  
Akku nur in einer Umgebungstemperatur zwischen 10 °C bis +40 °C verwenden.  
Niemals auf Heizkörpern ablegen oder längere Zeit starker Sonnenstrahlung aussetzen.  
Nach starker Belastung erst abkühlen lassen.
- Anschluss-Kontakte des Akkus nicht mit Metallteilen überbrücken.
- Bei Entsorgung, Transport oder Lagerung muss der Akku verpackt werden (Plastiktüte, Schachtel) oder die Kontakte müssen abgeklebt werden.
- 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.

**LED - Indikator**

- LED leuchtet grün  
(entspricht drei Balken am Akku):  
Akku ist geladen.
- LED leuchtet gelb  
(entspricht zwei Balken am Akku):  
Akku ist zu etwa 60 % geladen.
- LED leuchtet rot  
(entspricht ein Balken am Akku):  
Akku ist fast entladen.

**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.

**Reinigung****HINWEIS!****Beschädigungsgefahr!**

Unsachgemäßer Umgang 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 nach dem Trockensaugen**

1. Entnehmen Sie den Akku (siehe Kapitel Akku entnehmen).
2. Entfernen Sie das gesamte Zubehör und den Saugschlauch **16** (siehe Kapitel Saugschlauch / Zubehör entfernen).
3. Demontieren Sie den Motorkopf **2** (siehe Kapitel Motorkopf demontieren).
4. Klopfen Sie den Staub aus der HEPA-Filterpatrone **20**.
5. Reinigen Sie die HEPA-Filterpatrone **20** mit einem Pinsel oder einer Bürste.
6. Wenn ein Feinstaubbeutel eingesetzt ist, entnehmen Sie diesen (siehe Kapitel Feinstaubbeutel entnehmen).
7. Entleeren Sie den Edelstahlbehälter **9**.
8. Reinigen Sie den Motorkopf **2**, den Edelstahlbehälter **9**, das Zubehör und den Saugschlauch **16** mit einem leicht feuchten Tuch.
9. Setzen Sie einen Filter ein (siehe Kapitel Filter).
10. Montieren Sie den Motorkopf **2** (siehe Kapitel Motorkopf montieren).

*Das Gerät ist gereinigt.*

### **Reinigung nach dem Nasssaugen**

1. Entnehmen Sie den Akku (siehe Kapitel Akku entnehmen).
2. Entfernen Sie das gesamte Zubehör und den Saugschlauch **16** (siehe Kapitel Saugschlauch / Zubehör entfernen).
3. Demontieren Sie den Motorkopf **2** (siehe Kapitel Motorkopf demontieren).
4. Entfernen Sie den Schaumstofffilter **21**.
5. Reinigen Sie den Schaumstofffilter **21** mit lauwarmem Wasser und Seife.
6. Positionieren Sie einen Auffangbehälter ausreichender Größe unter der Ablaufschraube.
7. Öffnen Sie die Ablaufschraube **11**.
8. Entleeren Sie den Edelstahlbehälter **9**.
9. Spülen Sie den Edelstahlbehälter **9**, das Zubehör und den Saugschlauch **16** mit einer milden Seifenlauge.
10. Reinigen Sie den Motorkopf **2** mit einem leicht feuchten Tuch.
11. Lassen Sie sämtliche Geräteteile und das gesamte Zubehör trocknen.
12. Schließen Sie die Ablaufschraube **11**.
13. Setzen Sie einen Filter ein (siehe Kapitel Filter).
14. Montieren Sie den Motorkopf **2** (siehe Kapitel Motorkopf montieren).

*Das Gerät ist gereinigt.*

## **Aufbewahrung**

1. Entnehmen Sie den Akku (siehe Kapitel Akku entnehmen).
2. Wickeln Sie den Saugschlauch **16** um den Edelstahlbehälter **9**.
3. Stecken Sie das Zubehör in den Zubehöralter auf dem Motorkopf **2**.
4. 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).
Motor läuft nicht oder setzt während des Betriebs aus.	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 Akkus).
	Ein-/Ausschalter defekt	Kontaktieren Sie den Kundendienst - siehe unten.
	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).
	Saugschlauch falsch angeschlossen	Schließen Sie den Saugschlauch richtig an (siehe Kapitel Saugschlauch / Zubehör anschließen).
	Edelstahlbehälter offen	Schließen Sie den Edelstahlbehälter (siehe Kapitel Motorkopf montieren).
	Edelstahlbehälter voll	Entleeren Sie den Edelstahlbehälter (siehe Kapitel Reinigung).
	Filterkapazität erschöpft	Reinigen oder ersetzen Sie den Filter (siehe Kapitel Filter).

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

## Technische Daten

Modell	GDVC4025
Eingang	40 V
Nennleistung	150 W
Lehrlaufdrehzahl	30.000 min <sup>-1</sup>
Arbeitszeit mit einer Akkuladung	28 min
Gewicht	5,1 kg netto / 6,4 kg brutto
Schutzart	IP24
Saugleistung	13 kPa (130 mBar)
Tankvolumen	25 l
Artikelnummer	819009

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

### Geräuschemission

Gemessener Schalldruckpegel $L_{pA}$ :	70 dB(A)
Gemessener Schallleistungspegel $L_{wA}$ :	81 dB(A)
Unsicherheit K:	3 dB(A)

### 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 ===(×2)/ 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

40V Nass- und Trockensauger  
Modell-Nr. GDVC4025

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 60335-2-2:2010+A11:2012+A1:2013  
EN 60335-1:2012+A11:2014+A13:2017+A1:2019+A14:2019+A2:2019  
EN 62233:2008  
EN 55014-1:2017  
EN IEC 61000-3-2:2019  
EN 61000-3-3:2013+A1:2019  
EN 55014-2:2015  
EN 50581:2012

Dokumentationsbevollmächtigter:  
Dirk Wohlrab  
MEROTEC GmbH

Ort und Datum: Willich, 29.05.2020  
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