

## INHALTSVERZEICHNIS

Lieferumfang	1	Zusammenbau	7
Auf einen Blick	1	Touch-Display	7
Symbole	2	Benutzung	8
Signalwörter	2	Reinigung und Aufbewahrung	8
Bestimmungsgemäßer Gebrauch	3	Fehlerbehebung	10
Sicherheitshinweise	3	Entsorgung	10
Akku aufladen	5	Technische Daten	11
Wandhalterung anbringen	6		
Zubehör	6		

## LIEFERUMFANG

(Bild A)

- A Netzteil
- B Wandhalterung (inkl. Befestigungsmaterial)
- C Fugendüse
- D Kombidüse
- E Motoreinheit
- F Akku
- G Verlängerungsrohr
- H Mikrofaser-Bodendüse mit LEDs
  - Staubbehälter (in der Motoreinheit eingesetzt)
  - Staubfilter (im Staubbehälter)
  - EPA-Filter (im Staubbehälter)
  - Gebrauchsanleitung (nicht abgebildet)

Den Lieferumfang auf Vollständigkeit und die Bestandteile auf Transportschäden überprüfen. Bei Schäden nicht verwenden, sondern den Kundenservice kontaktieren.

Eventuelle Folien, Aufkleber oder Transportschutz vom Gerät abnehmen.






**Niemals das Typenschild und eventuelle Warnhinweise entfernen!**

## AUF EINEN BLICK

(Bild B)

- 1 Deckel des Staubbehälters
- 2 Lasche zum Öffnen / Verschließen des Staubbehälters
- 3 Staubbehälter
- 4 Staubfilter
- 5 Entriegelungstaste für Staubbehälter
- 6 Touch-Display
- 7 Ein-/Ausschalter
- 8 Handgriff
- 9 Entriegelungstaste für den Akku
- 10 Saugöffnung
- 11 Entriegelungstaste für Düsen und Verlängerungsrohr

(Bild C)

- 12  Akkustandanzeige (in Prozent)
- 13  Fehleranzeige Sensor
- 14  Saugstärke (3 Stufen), manuell einstellbar
- 15 AUTO Automatische Saugstärkenregelung
- 16  Fehleranzeige Saugblockade
- 17  Fehleranzeige Rolle
- 18 Ring (Anzeige der automatischen geregelten Saugstärke)

Liebe Kundin, lieber Kunde,

wir freuen uns, dass du dich für den MAXXMEE Staubsauger LED Power Control entschieden hast. Solltest du Fragen zum Gerät sowie zu Ersatz- / Zubehörteilen haben, kontaktiere den Kundenservice über unsere Website:

[www.dspro.de/kundenservice](http://www.dspro.de/kundenservice)

Wir wünschen dir viel Freude an deinem MAXXMEE Staubsauger LED Power Control.

### Informationen zur Gebrauchsanleitung

Lies vor dem ersten Gebrauch des Gerätes diese Gebrauchsanleitung sorgfältig durch und bewahre sie für spätere Fragen und weitere Nutzer auf. Sie ist ein Bestandteil des Gerätes. Hersteller und Importeur übernehmen keine Haftung, wenn die Angaben in dieser Gebrauchsanleitung nicht beachtet werden.



**WICHTIGE HINWEISE!  
UNBEDINGT AUFBEWAHREN!**

### SYMBOLE



Gefahrenzeichen: Diese Symbole zeigen mögliche Gefahren an. Die dazugehörigen Sicherheitshinweise aufmerksam lesen und befolgen.



Ergänzende Informationen



Gebrauchsanleitung vor Benutzung lesen!



Schaltzeichen für Gleichstrom



Schaltzeichen für Wechselstrom



Nur in Innenräumen verwenden!



Schaltnetzteil



Schutzklasse II



Polarität des Hohlsteckers



sichere elektrische Trennung



Energieeffizienzklasse VI

### SIGNALWÖRTER

Signalwörter bezeichnen Gefährdungen bei Nichtbeachtung der dazugehörigen Hinweise.

**GEFAHR** – hohes Risiko, hat schwere Verletzung oder Tod zur Folge

**WARNUNG** – mittleres Risiko, kann schwere Verletzung oder Tod zur Folge haben

**HINWEIS** – kann Risiko von Sachschäden zur Folge haben

## BESTIMMUNGSGEMÄßER GEBRAUCH

- Dieses Gerät ist zum Aufsaugen von normalem Hausstaub vorgesehen.



Auf keinen Fall folgende Dinge aufsaugen:

- Flüssigkeiten oder nasse Stoffe (z. B. nasses Teppich-Shampoo)
- glühende Asche, Zigarettenkippen, Streichhölzer etc.
- brennbare oder entzündliche Stoffe
- sehr feinen Staub (z. B. Betonstaub), Asche oder Toner
- spitze, harte Gegenstände, z. B. größere Glassplitter

- Das Gerät ist für den privaten Gebrauch, nicht für eine gewerbliche Nutzung bestimmt.
- Das Gerät nur wie in der Gebrauchsanleitung beschrieben nutzen. Jede weitere Verwendung gilt als bestimmungswidrig.
- Von der Gewährleistung ausgeschlossen sind alle Mängel, die durch unsachgemäße Behandlung, Beschädigung oder Reparaturversuche entstehen. Dies gilt auch für den normalen Verschleiß.

## SICHERHEITSHINWEISE



**WARNUNG: Alle Sicherheitshinweise, Anweisungen, Bilderungen und technischen Daten, mit denen**

**dieses Gerät versehen ist, beachten.** Versäumnisse bei der Einhaltung der Sicherheitshinweise und Anweisungen können elektrischen Schlag, Brand und/oder Verletzungen verursachen.

- Dieses Gerät kann von **Kindern** ab 8 Jahren sowie von Personen mit reduzierten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten oder Mangel an Erfahrung und/oder Wissen benutzt werden, wenn sie beaufsichtigt oder bezüglich des sicheren Gebrauchs des Gerätes unterwiesen wurden und die daraus resultierenden Gefahren verstanden haben.
- **Kinder** dürfen **nicht** mit dem Gerät spielen.
- Reinigung und **Benutzer-Wartung** dürfen nicht durch Kinder durchgeführt werden, es sei denn, sie sind älter als 8 Jahre und werden beaufsichtigt.
- **Kinder** jünger als 8 Jahre und Tiere sind vom Gerät und der Anschlussleitung fernzuhalten.



- Das Gerät ist bei nicht vorhandener Aufsicht und vor dem Zusammenbau, dem Auseinandernehmen oder Reinigen stets vom Netz zu trennen.
- Den Akku ausschließlich mit dem mitgelieferten Netzteil aufladen. Mit dem mitgelieferten Netzteil keine anderen Geräte aufladen.
- Das Gerät im Interesse der eigenen Sicherheit vor jeder Inbetriebnahme auf Beschädigungen überprüfen. Nur benutzen, wenn das Gerät keine Schäden aufweist! Wenn das Gerät oder die Anschlussleitung beschädigt ist, müssen diese durch den Hersteller, Kundenservice oder eine ähnlich qualifizierte Person (z. B. Fachwerkstatt) ersetzt werden, um Gefährdungen zu vermeiden.

**GEFAHR – Stromschlaggefahr!**

- Nur in geschlossenen Räumen laden und lagern.
- Nicht in Räumen mit hoher Luftfeuchtigkeit verwenden.
- Das Gerät und die Anschlussleitung niemals in Wasser oder andere Flüssigkeiten eintauchen und sicherstellen, dass diese nicht ins Wasser fallen oder nass werden können.
- Sollte das Gerät ins Wasser fallen, während es an das Stromnetz angeschlossen ist, sofort die Stromzufuhr unterbrechen. **Erst danach** das Gerät aus dem Wasser ziehen!
- Das Gerät und die Anschlussleitung niemals mit feuchten Händen berühren, wenn diese Komponenten an das Stromnetz angeschlossen sind.
- Niemals Flüssigkeiten aufsaugen. Keine Flüssigkeiten in den Staubbehälter füllen. Die Motoreinheit von Feuchtigkeit oder Nässe fernhalten!
- Soll das Gerät als Handstaubsauger für die Reinigung eines PKWs genutzt werden, darauf achten, dass das Gerät keinem Regen oder Feuchtigkeit ausgesetzt wird.

**WARNUNG – Verletzungsgefahr!**

- **Erstickungsgefahr!** Kinder und Tiere vom Verpackungsmaterial fernhalten.
- **Strangulationsgefahr!** Sicherstellen, dass die Anschlussleitung stets außer Reichweite von Kleinkindern und Tieren ist.
- **Verätzungsgefahr!** Sollte der Akku ausgelaufen sein, Kontakt von Haut, Augen und Schleimhäuten mit der Batteriesäure vermeiden. Bei Kontakt mit Batteriesäure die betroffenen Stellen sofort mit reichlich klarem Wasser ausspülen und umgehend medizinische Hilfe in Anspruch nehmen.
- **Gefahr des Festsaugens!** Tiere, Haare, Schmuck, weite Kleidung, Finger und alle übrigen Körperteile von den Düsen des Gerätes fernhalten. Sie könnten sich festsaugen. Sollte sich der Staubsauger doch einmal festsaugen, das Gerät sofort ausschalten.
- **Sturzgefahr!** Darauf achten, dass die Anschlussleitung keine Stolpergefahr darstellt.



### **WARNUNG – Gefahr durch Akkus!**

- Der Akku darf nicht auseinander genommen, ins Feuer geworfen, hohen Temperaturen über +40 °C ausgesetzt, in Flüssigkeiten getaucht oder kurzgeschlossen werden. Der Akku könnte sich entzünden oder explodieren.
- Sicherstellen, dass die Motoreinheit und der Akku nicht nass werden können. Das Gerät nicht benutzen, wenn Flüssigkeit eingedrungen ist. Der Akku könnte sich entzünden oder explodieren.
- Das Gerät und das Netzteil während des Ladens nicht abdecken, um einen Gerätebrand zu vermeiden. Nichts in die Lüftungsöffnungen des Gerätes stecken und darauf achten, dass diese nicht verstopft sind.
- Einen ausgelaufenen Akku sofort aus dem Gerät nehmen. Die Kontakte reinigen, bevor ein neuer Akku eingelegt wird.

### **HINWEIS – Risiko von Material- und Sachschäden**

- Darauf achten, dass das Netzkabel nicht gequetscht, geknickt oder über scharfe Kanten gelegt wird und nicht mit heißen Flächen in Berührung kommt.
- Das Netzkabel nicht um das Gerät oder das Netzteil wickeln.
- Das Gerät nur benutzen, wenn es vollständig und korrekt zusammengebaut ist! **Der Staubbehälter und die Filter müssen eingesetzt und unbeschädigt sein!** Würde der Schmutz in das Innere der Motoreinheit gelangen, könnte es zum Motorschaden kommen.
- Das Netzteil aus der Steckdose ziehen, wenn während des Ladens ein Fehler auftritt oder vor einem Gewitter.


- Das Gerät muss ausgeschaltet sein, wenn das Netzteil gezogen oder in die Steckdose gesteckt wird. Immer am Netzteil und nie am Netzkabel ziehen, um das Gerät vom Stromnetz zu trennen!
- Das Gerät nicht verwenden, wenn es noch am Netzteil angeschlossen ist.
- Das Gerät niemals am Netzkabel ziehen oder tragen.
- Das Gerät vor Hitze, offenem Feuer, extremen Temperaturen, lang anhaltender Feuchtigkeit, Nässe und Stößen schützen.
- Nur Original-Zubehörteile des Herstellers verwenden, um die Funktionsweise des Gerätes nicht zu beeinträchtigen und eventuelle Schäden zu verhindern. Die LEDs sind nicht austauschbar.

## **AKKU AUFLADEN**

### **Beachten!**

- **Vor der ersten Inbetriebnahme den Akku vollständig aufladen, um die maximale Ladekapazität zu erreichen.** Wird der Akku während des Gebrauchs entleert, sollte er vor der nächsten Benutzung wieder vollständig aufgeladen werden.
  - Das Netzteil nur an eine vorschriftsmäßig installierte Steckdose, die mit den technischen Daten des Gerätes übereinstimmt, anschließen. Die Steckdose muss auch nach dem Anschließen gut zugänglich sein, damit die Netzverbindung schnell getrennt werden kann.
  - Vor dem Einlegen des Akkus prüfen, ob die Kontakte sauber sind, und diese gegebenenfalls reinigen.
- 
- Den Akku (F) ggf. von der Motoreinheit (E) abnehmen, indem die Entriegelungstaste (9) am Akku gedrückt wird und der Akku nach unten

herausgezogen wird. Der Akku kann auch geladen werden, während er an der Motoreinheit angebracht ist.

- Zuerst den Hohlstecker des Netzteils (A) in die Anschlussbuchse am Akku stecken und dann das Netzteil an eine Steckdose anschließen. Die Ladekontrollleuchte am Akku blinkt rot bzw.  auf dem Touch-Display (6) blinkt und die Akkustandanzeige (12) zeigt den Ladestatus in % an. Der Akku wird geladen.



Der Akku kann auch geladen werden, während das Gerät in der Wandhalterung (B) steckt. Die Wandhalterung verfügt über eine Aussparung für den Hohlstecker des Netzteils (Bild F).

- Wenn die Ladekontrollleuchte grün blinkt oder die Akkustandanzeige 100 anzeigt, ist der Akku voll aufgeladen.



Das Touch-Display schaltet sich ca. 10 Minuten nach Beendigung des Ladevorgangs aus.

- Zuerst das Netzteil vom Stromnetz trennen und danach den Hohlstecker vom Akku.

## WANDHALTERUNG ANBRINGEN

### Beachten!

- Zum Aufhängen der Wandhalterung das mitgelieferte Befestigungsmaterial verwenden. Bei Unsicherheit, ob das mitgelieferte Befestigungsmaterial für die Wand geeignet ist, im Fachhandel beraten lassen.
- Die Wandhalterung an eine sichere und feste Stelle hängen.
- Vor dem Bohren sicherstellen, dass hinter der beabsichtigten Bohrstelle keine Rohre oder Leitungen verlaufen.

1. Die Wandhalterung (B) an die Wand anlegen und zwei Bohrlöcher (oben und unten) markieren.
2. Löcher in die Wand bohren und mit Dübeln versehen.
3. Die Wandhalterung an die Wand schrauben.

## ZUBEHÖR

- Die **Mikrofaser-Bodendüse (H)** ist sowohl für Teppiche als auch für glatte Böden geeignet. Sie verfügt über eine rotierende Mikrofaserwalze und ist damit besonders gut für empfindliche Böden geeignet. Die LEDs beleuchten dunkle Bereiche, für eine noch gründlichere Reinigung.
- Die **Kombidüse (D)** vereint kleine Fugen- und Bürstendüse. Die Entriegelungstaste auf dem Bürstenaufsatz drücken und diesen gleichzeitig nach oben schieben, um aus der Fugendüse eine Bürstendüse zu machen (Bild D). Der Büstenaufsatz muss hörbar einrasten:
  - Die Fugendüse ist für Polsterungen, die Innenreinigung von PKWs und alle Ecken und Winkel geeignet.
  - Die Bürstendüse dient zum Saugen von Polstern und Textilien und zum Entstauben von empfindlichen Gegenständen wie Bilderrahmen, Lampenschirmen, Tastaturen, Büchern etc.
- Die lange **Fugendüse (C)** eignet sich für schwer erreichbare Stellen, wie Ecken, Fugen oder Nischen.
- Das **Verlängerungsrohr (G)** sorgt für bessere Erreichbarkeit von Decken, Ecken, Schrankoberflächen sowie, zusammen mit der Mikrofaser-Bodendüse, für die Bodenreinigung.
- Die **Wandhalterung (B)** ist zum platzsparenden Verstauen des Gerätes geeignet. Die integrierte Halterung für Kombi- und Fugendüse ist für die

platzsparende und einfache Befestigung der beiden Düsen geeignet.

## ZUSAMMENBAU

### Mikrofaser-Bodendüse und Verlängerungsrohr anbringen / abnehmen

- Anbringen: Die Mikrofaser-Bodendüse (H) und das Verlängerungsrohr (G) werden direkt auf die Saugöffnung (10) gesteckt. Sie müssen hörbar einrasten. Die Mikrofaser-Bodendüse auf die gleiche Weise am Verlängerungsrohr anbringen.
- Abnehmen: Die Entriegelungstaste (11) über der Saugöffnung oder am Verlängerungsrohr drücken und die Mikrofaser-Bodendüse bzw. das Verlängerungsrohr gleichzeitig herausziehen.

### Kombi- und Fugendüse anbringen / abnehmen






- Anbringen: Die gewünschte Düse in die Saugöffnung (10) oder das Verlängerungsrohr (G) stecken. Dabei darauf achten, dass die Rastnase an der Düse zur Entriegelungstaste zeigt. Die Düse muss hörbar einrasten.
- Abnehmen: Die Entriegelungstaste (11) über der Saugöffnung oder am Verlängerungsrohr drücken und die Düse gleichzeitig herausziehen.

### Staubbehälter abnehmen / einsetzen

- Abnehmen: Die Entriegelungstaste (5) zum Staubbehälter (3) schieben und diesen nach oben abnehmen.
- Einsetzen: Den Staubbehälter von oben in die Motoreinheit (E) einsetzen. Dabei darauf achten, dass die Rastnase am Staubbehälter in die entsprechende Aussparung in der Motoreinheit passt. Der Staubbehälter muss hörbar einrasten.

## TOUCH-DISPLAY



Auf dem Touch-Display (6) können folgende Anzeigen abgelesen sowie die Saugstärke manuell eingestellt und das AUTO-Programm eingeschaltet werden.

	Akkustand-Anzeige (12)	in Prozent, ab 10 % blinken Batteriesymbol sowie Ladekontrollleuchte am Akku rot
	Fehleranzeige Rolle (17)	blinkt rot, wenn die Rolle blockiert ist / sich nicht dreht
	Fehleranzeige Saugblockade (16)	blinkt rot, wenn das Verlängerungsrohr oder die Düse blockiert ist
	Fehleranzeige Sensor (13)	blinkt rot, wenn die Saugstärkenregelung nicht mehr funktioniert, der Sauger saugt trotzdem in manuellen Modus weiter
	Saugstärke (14)	3 Stufen einstellbar, von Eco bis High Speed
AUTO	AUTO-Programm (15)	automatische Saugstärkeneinstellung je nach Verschmutzung etc., wird über den Ring (18) angezeigt: grün = niedrigste Stufe; er färbt sich Stück für Stück rot, wenn die Saugstärke erhöht wird; vollständig rot = höchste Stufe

## BENUTZUNG

### Beachten!

- Vergewissern, dass auf der zu reinigenden Fläche keine größeren, scharfen Gegenstände liegen.
- Die MAX-Markierung des Staubbehälters beachten. Sollte während der Benutzung die Markierung erreicht sein, den Staubbehälter leeren. Den Staubbehälter nach jedem Gebrauch leeren und säubern. Auch die Filter müssen regelmäßig gereinigt werden, um eine Überlastung des Motors zu vermeiden.
- Das Gerät nach jeder gereinigten Fläche abschalten, damit erhöht sich deutlich die Betriebszeit pro Akkuladung. Nach dem Gebrauch Akku aufladen (siehe Kapitel „Akku aufladen“).

1. Je nach Bedarf Zubehör auswählen (siehe Kapitel „Zubehör“) und am Gerät anbringen (siehe Kapitel „Zusammenbau“).
2. Das Gerät einschalten, indem der Ein-/Ausschalter (7) einmal gedrückt wird. Das Gerät beginnt umgehend mit dem Saugvorgang. Das Touch-Display (6) leuchtet auf.
3. Bei Bedarf kann über das Touch-Display die Saugstärke manuell verändert werden, indem das Feld  oder  berührt wird. Über Berühren des AUTO-Symbols kann außerdem die intelligente Saugstärkenregelung eingestellt werden (siehe Kapitel „Touch-Display“).
4. Mit dem Gerät über die zu reinigende Stelle fahren.
5. Soll das Gerät wieder ausgeschaltet werden, den Ein-/Ausschalter erneut drücken.

## REINIGUNG UND AUFBEWAHRUNG

### Beachten!

- Den EPA-Filter nicht in Wasser tauchen oder unter fließendem Wasser abspülen, um Beschädigungen zu vermeiden. Er ist weder waschmaschinen- noch spülmaschinen- oder trocknergeeignet.
- Der Staubfilter ist weder waschmaschinen- noch spülmaschinen- oder trocknergeeignet! Ausschließlich an der Luft, keinesfalls mit einem Haartrockner trocknen.
- Zum Reinigen des Gehäuses keine scharfen oder scheuernden Reinigungsmittel verwenden. Sie können die Oberflächen beschädigen.



Mit der Zeit kann sich der EPA-Filter verfärben. Dies ist normal und beeinträchtigt nicht die Funktionalität.

### Staubbehälter leeren

1. Den Staubbehälter (3) von der Motoreinheit (E) abnehmen (siehe Kapitel „Zusammenbau“ – „Staubbehälter abnehmen / einsetzen“).
2. Den Staubbehälter über einen geöffneten Mülleimer halten. Der Abstand zum Mülleimer sollte möglichst klein sein, damit sich der Staub nicht in der Umgebung verteilt.
3. Die Lasche (2) am Staubbehälter drücken. Der Deckel des Staubbehälters (1) öffnet sich und der Schmutz fällt heraus.
4. Zum Verschließen den Deckel auf den Staubbehälter drücken. Die Lasche muss hörbar einrasten.



### Staubbehälter, EPA-Filter und Staubfilter reinigen

5. In den Staubbehälter (3) greifen und den Staubfilter (4) mit EPA-Filter herausziehen.
6. Den Staubfilter gegen den Uhrzeigersinn drehen und den EPA-Filter nach oben abnehmen.
7. Alle Teile ausklopfen und ggf. mit einer weichen Bürste säubern.
8. Der Staubfilter kann auch mit klarem Wasser abgespült werden.  
**HINWEIS: Den EPA-Filter nicht nass reinigen!**
9. Den Staubbehälter bei Bedarf feucht auswischen.

Alle Teile vor dem Zusammenbau vollständig an der Luft trocknen lassen.

**HINWEIS: Niemals nasse oder feuchte Komponenten zusammenbauen und an der Motoreinheit (E) anbringen!**

### Zusammenbau

1. Den Staubfilter so auf den EPA-Filter setzen, dass die Rastnase in der vorgesehenen Aussparung sitzt. Den Staubfilter im Uhrzeigersinn drehen, bis er fest sitzt.
2. Den Staubfilter mit EPA-Filter in den Staubbehälter einsetzen. Der Staubfilter muss richtig im Staubbehälter sitzen, er darf nicht oben überstehen.
3. Den Staubbehälter wieder in die Motoreinheit einsetzen (siehe Kapitel „Zusammenbau“ – „Staubbehälter abnehmen / einsetzen“).

### Motoreinheit, Verlängerungsrohr und Düsen reinigen

- Die Motoreinheit (E), das Verlängerungsrohr (G) und die Düsen bei Bedarf mit einem feuchten, weichen Tuch abwischen. Mit einem weichen Tuch nachtrocknen.
- Regelmäßig Haare und Fussel von den Düsen und Bürsten entfernen.

### Mikrofaser-Bodendüse reinigen

Zur leichteren Reinigung kann die Walze aus der Mikrofaser-Bodendüse (H) herausgenommen werden:

1. Auf der rechten Seite der Mikrofaser-Bodendüse die Verriegelung mit einem Euro-Stück o. Ä. gegen den Uhrzeigersinn drehen, so dass die beiden Dreiecke zueinander zeigen.
2. Die Walze herausziehen und Verunreinigungen entfernen.
3. Die Walze wieder einsetzen und die Verriegelung im Uhrzeigersinn festdrehen.

### Aufbewahrung

- Das Gerät an einem kühlen, trockenen, vor direkter Sonneneinstrahlung geschütztem Ort und außerhalb der Reichweite von Kindern und Tieren aufbewahren.
- Zur Aufbewahrung das Gerät mit der Saugöffnung (10) nach unten in die Wandhalterung einhängen (Bild E).
- Die Kombidüse (D) und Fugendüse (C) können zur einfachen und platzsparenden Aufbewahrung an der Wandhalterung (B) befestigt werden (Bild E).



Soll das Gerät längere Zeit nicht verwendet werden, sicherheitshalber den Akku (F) entnehmen (siehe „Akku aufladen“).

## FEHLERBEHEBUNG

Sollte das Gerät nicht ordnungsgemäß funktionieren, überprüfen, ob ein Problem selbst behoben werden kann. Lässt sich mit den genannten Schritten das Problem nicht lösen, den Kundenservice kontaktieren.



**Nicht versuchen, ein elektrisches Gerät eigenständig zu reparieren!**

**Das Gerät arbeitet nur langsam oder startet nicht.**

Der Akku (F) ist leer.

- ▶ Den Akku aufladen.

**Die Saugleistung ist zu schwach.**

Der Akku (F) ist zu schwach.

- ▶ Den Akku aufladen.

Der Staubbehälter (3) ist zu voll.

- ▶ Den Staubbehälter leeren.

Die Filter sind verschmutzt.

- ▶ Die Filter reinigen.

Die Saugöffnung (10) ist verstopft.

- ▶ Das Gerät ausschalten und die Verstopfung entfernen.

Zu große oder schwere Teilchen können am Teppichboden festhängen.

- ▶ Diese Fremdkörper per Hand entfernen.

**Beim Saugen entweicht Staub aus dem Gerät.**

Staubbehälter (3) oder Filter sitzen nicht korrekt.

- ▶ Den Sitz von Staubbehälter und Filter korrigieren. Sicherstellen, dass der Staubbehälter geschlossen ist.

Die Filter sind verschmutzt.

- ▶ Die Filter reinigen.

Die Filter sind verschlissen oder beschädigt.

- ▶ Die Filter ersetzen.

**Das Ladekontrollleuchte leuchtet nicht auf, wenn das Gerät an das Stromnetz angeschlossen ist.**

Das Netzteil (A) steckt nicht richtig in der Steckdose bzw. der Hohlstecker steckt nicht richtig in der Anschlussbuchse des Akkus (F).

- ▶ Den Sitz korrigieren.

Die Steckdose ist defekt.

- ▶ Eine andere Steckdose probieren.

**Seltsamer Geruch**

Das Gerät wird zum ersten Mal verwendet.

- ▶ Beim ersten Gebrauch des Geräts ist ein Neugeruch normal, mit der Zeit verschwindet er.

## ENTSORGUNG



Das Verpackungsmaterial umweltgerecht entsorgen und der Wertstoffsammlung zuführen.



Der Akku ist vor der Entsorgung des Gerätes zu entnehmen und getrennt von dieser an entsprechenden Sammelstellen zu entsorgen.



Dieses Gerät unterliegt der europäischen Richtlinie 2012/19/EU für Elektro- und Elektronik-Altgeräte (WEEE). Das Gerät nicht über den normalen Hausmüll, sondern umweltgerecht über einen behördlich zugelassenen Entsorgungsbetrieb entsorgen.

## TECHNISCHE DATEN

Artikelnummer: 04074 (weiß-rot)  
01050 (weiß-grün)  
ID Gebrauchsanleitung: Z 04074\_01050 M DS V4 0221 dk

### Gerät

Modellnummer: HC20Pro  
Spannungsversorgung: 22,2 V (Li-Ion Akku; 2000mAh)  
Leistung: 160 W  
Akku-Ladedauer: ca. 4 Stunden  
Akku-Betriebsdauer: bis ca. 60 Minuten (bei voll aufgeladenem Akku)

### Netzteil

Hergestellt für DS Produkte GmbH  
HRB 8937 HL  
Am Heisterbusch 1, 19258 Gallin  
Deutschland

Modellnummer: TYGSDC2700500  
Eingang: 100 – 240 V ~ 50 / 60 Hz  
Ausgang: 27 V DC, 500 mA  
Schutzklasse: II



Alle Rechte vorbehalten.

## CONTENTS

Items Supplied	12
Device Overview	12
Symbols	13
Signal Words	13
Intended Use	14
Safety Notices	14
Charging Up the Battery	16
Attaching the Wall Bracket	17

Accessories	17
Assembly	18
Touch Display	18
Use	19
Cleaning and Storage	19
Troubleshooting	21
Disposal	21
Technical Data	22

## ITEMS SUPPLIED

(Picture A)

- A Mains adapter
- B Wall bracket (incl. fastening material)
- C Crevice nozzle
- D Combi nozzle
- E Motor unit
- F Battery
- G Extension tube
- H Microfibre floor nozzle with LEDs
- Dust container (inserted in the motor unit)
- Dust filter (in the dust container)
- EPA filter (in the dust container)
- Operating instructions (not shown)

Check the items supplied for completeness and the components for transport damage. If you find any damage, do not use the device but contact our customer service department.

Remove any possible films, stickers or transport protection from the device.






**Never remove the rating plate and any possible warnings!**

## DEVICE OVERVIEW

(Picture B)

- 1 Lid of the dust container
- 2 Tab for opening / closing the dust container
- 3 Dust container
- 4 Dust filter
- 5 Release button for dust container
- 6 Touch display
- 7 On / Off switch
- 8 Handle
- 9 Release button for the battery
- 10 Suction opening
- 11 Release button for nozzles and extension tube

(Picture C)

- 12  Battery status display (as percentage)
- 13  Sensor error display
- 14  Suction strength (3 levels), manually adjustable
- 15 **AUTO** Automatic suction strength control
- 16  Suction blockage error display
- 17  Roller error display
- 18 Ring (display of the automatic controlled suction strength)

**Dear Customer,**

We are delighted that you have chosen the **MAXXMEE Vacuum Cleaner LED Power Control**. If you have any questions about the device and about spare parts / accessories, contact the customer service department via our website:

[www.dspro.de/kundenservice](http://www.dspro.de/kundenservice)

We hope you have a lot of fun with your **MAXXMEE Vacuum Cleaner LED Power Control**.

**Information About the Operating Instructions**

Before using the device for the first time, please read through these operating instructions carefully and keep them for future reference and other users. They form an integral part of the device. The manufacturer and importer do not accept any liability if the information in these operating instructions is not complied with.



## IMPORTANT NOTICES! PLEASE KEEP FOR REFERENCE!

**SYMBOLS**

Danger symbols: These symbols indicate possible dangers. Read the associated safety notices carefully and follow them.



Supplementary information



Read operating instructions before use!



Symbol for direct current



Circuit symbol for alternating current



Only use indoors!



Switching power supply



Protection class II



Polarity of the barrel connector



Safe electrical isolation



Energy efficiency class VI

**SIGNAL WORDS**

Signal words indicate hazards if the associated notices are not followed.

**DANGER** – high risk, results in serious injury or death

**WARNING** – medium risk, may result in serious injury or death

**NOTICE** – may result in risk of damage to material

## INTENDED USE

- This device is intended to be used to suck up normal household dust.



On no account should the device be used to suck up the following:

- liquids or wet substances (e.g. wet carpet shampoo)
- glowing ash, cigarette ends, matches, etc.
- inflammable or explosive substances
- very fine dust (e.g. concrete dust), ash or toner
- pointed, hard objects such as large pieces of broken glass

- The device is for personal use only and is not intended for commercial applications.
- The device should only be used as described in the operating instructions. Any other use is deemed to be improper.
- The warranty does not cover faults caused by incorrect handling, damage, assembly or attempted repairs. The same applies to normal wear and tear.

## SAFETY NOTICES



**WARNING: Note all safety notices, instructions, illustrations and technical data provided with this device.**

Failure to follow the safety notices and instructions may result in electric shock, fire and/or injuries.

- This device may be used by **children** aged 8 and over and by people with reduced physical, sensory or mental abilities or a lack of experience and/or knowledge if they are supervised or have received instruction on how to use the device safely and have understood the dangers resulting from failure to comply with the relevant safety precautions.
- **Children** must **not** play with the device.
- Cleaning and **user maintenance** must not be carried out by children, unless they are older than 8 years of age and are supervised.
- **Children** younger than 8 years of age and animals must be kept away from the device and the connecting cable.
- The device must always be disconnected from the mains power when it is left unattended and before assembling, disassembling or cleaning the device.

- Charge the battery only with the mains adapter supplied with it. Do not use the mains adapter that is supplied to charge up any other devices.
- For your own safety, always check the device for damage before putting it into operation. The device may only be used if it has no visible signs of damage! If the device or the connecting cable is damaged, they must be replaced by the manufacturer, customer service department or a similarly qualified person (e.g. specialist workshop) in order to avoid any hazards.

**DANGER – Danger of Electric Shock!**

- Charge and store the device only in closed rooms.
- Do not use in rooms with high humidity.
- Never immerse the device and the connecting cable in water or other liquids and ensure that these components cannot fall into water or become wet.
- If the device falls into water while it is connected to the mains power, switch off the power supply immediately. **Only after this** should you pull the device out of the water!
- Never touch the device and the connecting cable with wet hands when these components are connected to the mains power.
- Never suck up liquids. Do not pour any liquids into the dust container. Keep the motor unit away from moisture or wet conditions!
- If the device is to be used as a hand-held vacuum cleaner for cleaning a car, ensure that the device is not exposed to rain or moisture.

**WARNING – Danger of Injury!**

- **Danger of suffocation!** Keep children and animals away from the packaging material.
- **Danger of strangulation!** Make sure that the connecting cable is always kept out of the reach of small children and animals.
- **Danger of burns!** If the battery has leaked, do not allow your skin, eyes and mucous membranes to come into contact with the battery acid. If you touch battery acid, rinse the affected areas with abundant clear water straight away and seek medical assistance immediately.
- **Danger of becoming stuck!** Keep animals, hair, jewellery, wide clothing, fingers and all other body parts away from the nozzles of the device. They could become stuck to the device. Should the vacuum cleaner become stuck, switch the device off immediately.
- **Danger of tripping!** Make sure that the connecting cable does not present a trip hazard.



### WARNING – Danger from Rechargeable Batteries!

- The battery must not be taken apart, thrown into a fire, exposed to high temperatures of over +40°C, immersed in liquids or short-circuited. The battery could ignite or explode.
- Ensure that the motor unit and the battery cannot get wet. Do not use the device if liquid has got inside it. The battery could ignite or explode.
- Do not cover the device and the mains adapter during charging in order to prevent it from catching fire. Do not insert anything into the ventilation openings of the device and make sure that these do not become clogged.
- Remove a dead battery from the device immediately. Clean the contacts before a new battery is inserted.

### NOTICE – Risk of Damage to Material and Property

- Make sure that the mains cable is not squashed, bent or laid over sharp edges and does not come into contact with hot surfaces.
- Do not wind the mains cable around the device or the mains adapter.
- The device should only be used if it has been fully and correctly assembled! **The dust container and the filters must be inserted and must not be damaged!** If the dirt were to get inside the motor unit, this could damage the motor.
- Remove the mains adapter from the plug socket if a fault occurs during charging or if a thunderstorm is expected.
- The device must be switched off when the mains adapter is pulled out or inserted into the plug socket. Always pull the mains adapter and never the mains cable to disconnect the device from the mains power!


- Do not use the device when it is still connected to the mains adapter.
- Never pull or carry the device by the mains cable.
- Protect the device from heat, naked flames, extreme temperatures, persistent moisture, wet conditions and impacts.
- Use only original accessories from the manufacturer in order to guarantee that there is no interference that may prevent the device from working and to avoid possible damage. The LEDs cannot be replaced.


## CHARGING UP THE BATTERY

### Please Note!


- Charge up the battery fully before you first use the device in order to achieve the maximum charging capacity. If the battery is discharged during use, it should be fully charged up again before it is next used.
  - Only connect the mains adapter to a plug socket that is properly installed and matches the technical data of the device. The plug socket must also be readily accessible after connection so that the connection to the mains can quickly be isolated.
  - Before inserting the battery, check whether the contacts are clean and clean them if necessary.
- 
- Detach the battery (F) from the motor unit (E) if necessary by pressing the release button (9) on the battery and pulling the battery down and out. The battery can also be charged while it is attached to the motor unit.
  - First plug the barrel connector of the mains adapter (A) into the connecting socket on the battery and then connect the mains adapter to a plug



socket. The charge control lamp on the battery flashes red or  on the touch display (6) flashes and the battery status display (12) indicates the charge status in %. The battery is being charged.

 The battery can also be charged while the device is plugged in the wall bracket (B). The wall bracket has a recess for the barrel connector of the mains adapter (Picture F).

- If the charge control lamp flashes green or the battery status display shows 100, the battery is fully charged.

 The touch display switches off approx. 10 minutes after the battery is fully charged.

- First disconnect the mains adapter from the mains power and then disconnect the barrel connector from the battery.

## ATTACHING THE WALL BRACKET

### Please Note!

- Use the fastening material supplied to hang up the wall bracket. If you are unsure whether the fastening material supplied is suitable for the wall, seek advice from a specialist stockist.
- Hang the wall bracket in a secure and solid position.
- Before drilling, ensure that there are no pipes or cables behind the intended drilling point.

1. Place the wall bracket (B) against the wall and mark out two drill holes (at the top and bottom).

2. Drill holes into the wall and place dowels in them.
3. Screw the wall bracket onto the wall.

## ACCESSORIES

- The **microfibre floor nozzle (H)** is suitable for both carpets and hard floors. It has a rotating microfibre roller and is thus particularly suitable for delicate floor surfaces. The LEDs illuminate dark areas, to allow even more thorough cleaning.
- The **combi nozzle (D)** is a combination of a small crevice nozzle and brush nozzle. Press the release button on the brush attachment and slide it upwards at the same time to turn the crevice nozzle into a brush nozzle (Picture D). The brush attachment must be heard to engage in place:
  - The crevice nozzle is suitable for upholstery, cleaning the inside of cars and for all nooks and crannies.
  - The brush nozzle is used for vacuuming upholstery and textiles and for removing dust from delicate objects such as picture frames, lamp shades, keyboards, books etc.
- The **long crevice nozzle (C)** is suitable for places which are hard to get to, such as corners, crevices or recesses.
- The **extension tube (G)** makes it easier to reach the tops of cupboards, ceilings and corners and, along with the microfibre floor nozzle, allows floors to be cleaned.
- The **wall bracket (B)** is suitable for storing the device in a space-saving manner. The integrated bracket for the combi nozzle and crevice nozzle is suitable for securing the two nozzles easily so as to save space.

## ASSEMBLY

### Attaching / Detaching the Microfibre Floor Nozzle and Extension Tube

- Attaching: The microfibre floor nozzle (H) and the extension tube (G) are plugged directly onto the suction opening (10). They must engage audibly. Attach the microfibre floor nozzle to the extension tube in the same way.
- Detaching: Press the release button (11) over the suction opening or on the extension tube and pull out the microfibre floor nozzle or the extension tube at the same time.

### Attaching / Detaching the Combi Nozzle and Crevice Nozzle

- Attaching: Plug the nozzle you want into the suction opening (10) or the extension tube (G). When you do this,

make sure that the locking lug on the nozzle is pointing towards the release button. The nozzle must engage audibly.






- Detaching: Press the release button (11) over the suction opening or on the extension tube and pull out the nozzle at the same time.

### Detaching / Inserting the Dust Container

- Detaching: Slide the release button (5) towards the dust container (3) and pull it up to detach it.
- Inserting: Insert the dust container into the motor unit (E) from above. When you do this, make sure that the locking lug on the dust container fits in the corresponding recess in the motor unit. The dust container must engage audibly.

## TOUCH DISPLAY



On the touch display (6) the following information can be read, the suction strength can be set manually and the AUTO programme can be switched on.

	Battery status display (12)	in per cent, from 10% the battery symbol and the charge control lamp on the battery flash red
	Roller error display (17)	flashes red when the roller is blocked / will not rotate
	Suction blockage error display (16)	flashes red when the extension tube or the nozzle is blocked
	Sensor error display (13)	flashes red when the suction strength control is no longer working, the vacuum continues to vacuum in manual mode
	Suction strength (14)	3 levels can be set, from Eco to High Speed
AUTO	AUTO programme (15)	automatic suction strength setting depending on level of dirt etc., is shown via the ring (18): green = lowest level; it gradually turns red when the suction strength is increased; completely red = highest level

## USE

### Please Note!

- Ensure that there are no larger, sharp objects on the surface which is to be cleaned.
- Note the **MAX** marking on the dust container. If during use the marking is reached, empty the dust container. Empty and clean the dust container after each use. The filters must also be regularly cleaned in order to prevent overloading of the motor.
- Switch the device off after each surface has been cleaned as this will considerably increase the operating time on each battery charge. Charge up the battery after use (see the "Charging Up the Battery" chapter).

1. Select an accessory as required (see the "Accessories" chapter) and attach it to the device (see the "Assembly" chapter).
2. Switch on the device by pressing the On/Off switch (7) once. The device will start vacuuming immediately. The touch display (6) lights up.
3. If necessary, the suction strength can be changed manually via the touch display by touching the field  or . If the **AUTO** symbol is touched, the intelligent suction strength control can also be set (see the "Touch Display" chapter).
4. Move the device over the surface to be cleaned.
5. If the device is to be switched off again, press the On/Off switch again.

## CLEANING AND STORAGE

### Please Note!

- Do not immerse the EPA filter in water or rinse under running water in order to prevent damage. It is neither machine-washable, dishwasher-safe nor suitable for tumble drying.
- The dust filter is neither machine-washable, dishwasher-safe nor suitable for tumble drying! Only ever dry it in the air, and never use a hair dryer to do so.
- Do not use any sharp or abrasive cleaning agents to clean the housing. They may damage the surfaces.



The EPA filter may lose some of its colour over time. This is normal and does not have any adverse effect on function.

### Emptying the Dust Container

1. Detach the dust container (3) from the motor unit (E) (see the "Assembly" chapter – "Detaching / Inserting the Dust Container").
2. Hold the dust container over an open dustbin. The distance from the dustbin should be as small as possible so that the dust does not spread in the surrounding air.
3. Press the tab (2) on the dust container. The lid of the dust container (1) will open and the dirt will fall out.
4. To close it, press the lid onto the dust container. The tab must engage audibly.

### Cleaning the Dust Container, EPA Filter and Dust Filter

5. Reach into the dust container (3) and pull out the dust filter (4) with the EPA filter.
6. Twist the dust filter anticlockwise and pull the EPA filter upwards.

7. Tap out all parts and clean them with a soft brush if necessary.
8. The dust filter can also be rinsed with clear water.

**NOTICE: Do not wet-clean the EPA filter!**

9. Wipe out the dust container with a damp cloth if necessary.  
Let all parts dry completely in the air before you reassemble them.  
**NOTICE: Never assemble wet or damp components or attach them to the motor unit (E)!**

### Assembly

1. Place the dust filter onto the EPA filter in such a way that the locking lug fits in the recess which is provided for it. Twist the dust filter clockwise until it fits securely.
2. Insert the dust filter with the EPA filter into the dust container. The dust filter must fit correctly in the dust container, it must not stick out at the top.
3. Insert the dust container back into the motor unit (see the "Assembly" chapter – "Detaching / Inserting the Dust Container").

### Cleaning the Motor Unit, Extension Tube and Nozzles

- Wipe down the motor unit (E), extension tube (G) and nozzles with a damp, soft cloth if necessary. Then dry them with a soft cloth.
- Regularly remove hair and fluff from the nozzles and brushes.

### Cleaning the Microfibre Floor Nozzle

To make it easier to clean, the roller can be taken out of the microfibre floor nozzle (H):

1. On the right-hand side of the microfibre floor nozzle, use a euro coin or similar object to turn the locking catch anticlockwise so that the two triangles are pointing towards each other.
2. Pull out the roller and remove any dirt.
3. Reinsert the roller and twist the locking catch clockwise to secure it.

### Storage

- Store the device in a cool, dry place which is protected from direct sunlight and is out of the reach of children and animals.
- For storage, hang the device with the suction opening (10) facing downwards in the wall bracket (Picture E).
- For easy storage and to save space, the combi nozzle (D) and crevice nozzle (C) can be secured on the wall bracket (B) (Picture E).



If the device is not going to be used for a prolonged period, remove the battery (F) to be on the safe side (see "Charging Up the Battery").

## TROUBLESHOOTING

If the device does not work properly, check whether you are able to rectify the problem yourself. If the problem cannot be solved with the steps listed, contact the customer service department.



**Do not attempt to repair an electrical device yourself!**

### The device only works slowly or does not start.

The battery (F) is empty.

- ▶ Charge up the battery.

### Low suction force.

The battery (F) is too weak.

- ▶ Charge up the battery.

The dust container (3) is too full.

- ▶ Empty the dust container.

The filters are dirty.

- ▶ Clean the filters.

The suction opening (10) is blocked.

- ▶ Switch off the device and remove the blockage.

Particles which are too large or heavy may stick to a fitted carpet.

- ▶ Remove these foreign objects by hand.

### Dust escapes from the device during cleaning.

The dust container (3) or filter are not fitted correctly.

- ▶ Correct the fit of the dust container and filter. Make sure that the dust container is closed.

The filters are dirty.

- ▶ Clean the filters.

The filters are worn or damaged.

- ▶ Replace the filters.

### The charge control lamp does not light up when the device is connected to the mains power.

The mains adapter (A) is not inserted in the plug socket correctly or the barrel connector is not inserted correctly in the connecting socket on the battery (F).

- ▶ Correct the fit.

The plug socket is defective.

- ▶ Try another plug socket.

### Unusual odour

The device is being used for the first time.

- ▶ A new odour is normal when the device is used for the first time; it disappears after a while.

## DISPOSAL



Dispose of the packaging material in an environmentally friendly manner so that it can be recycled.



The rechargeable battery should be removed before disposing of the device and disposed of separately from it at suitable collection points.



This device is governed by the European Directive 2012/19/EU on waste electrical and electronic equipment (WEEE). Do not dispose of this device as normal domestic waste, but rather in an environmentally friendly manner via an officially approved waste disposal company.

## TECHNICAL DATA

Article number: 04074 (white-red)  
01050 (white-green)  
ID of operating instructions: Z 04074\_01050 M DS V4 0221 dk

### Device

Model number: HC20Pro  
Voltage supply: 22.2 V (Li-Ion battery; 2000mAh)  
Power: 160 W  
Battery charge time: approx. 4 hours  
Battery operating time: up to approx. 60 minutes  
(with fully charged battery)

### Mains adapter

Manufactured for DS Produkte GmbH  
HRB 8937 HL  
Am Heisterbusch 1, 19258 Gallin, Germany  
Model number: TYGSDC2700500  
Input: 100 – 240 V ~ 50 / 60 Hz  
Output: 27 V DC, 500 mA  
Protection class: II



All rights reserved.

## SOMMAIRE

Composition	23
Vue générale de l'appareil	23
Symboles	24
Mentions d'avertissement	24
Utilisation conforme	25
Consignes de sécurité	25
Rechargement des accus	27
Installation du support mural	28

Accessoires	28
Assemblage	29
Écran tactile	29
Utilisation	30
Nettoyage et rangement	31
Dépannage	32
Mise au rebut	33
Caractéristiques techniques	33

## COMPOSITION

(illustration A)

- A Bloc d'alimentation
- B Support mural (matériel de fixation inclus)
- C Suceur pour fentes
- D Suceur combiné
- E Unité moteur
- F Accus
- G Tube de rallonge
- H Suceur pour sols en microfibres avec DEL
  - Bac à poussière (dans l'unité moteur)
  - Filtre à poussière (dans le bac à poussière)
  - Filtre EPA (dans le bac à poussière)
  - Mode d'emploi (non illustré)

Assurez-vous que l'ensemble livré est complet et que ses composants ne présentent pas de dommages imputables au transport. En cas de dommages, n'utilisez pas l'appareil et contactez le service après-vente.







Enlever de l'appareil les éventuels films protecteurs, adhésifs et protections de transport. **Ne jamais ôter la plaque signalétique de l'appareil ni les éventuelles mises en garde apposées.**

## VUE GÉNÉRALE DE L'APPAREIL

(illustration B)

- 1 Couvercle du bac à poussière
- 2 Bride d'ouverture / de fermeture du bac à poussière
- 3 Bac à poussière
- 4 Filtre à poussière
- 5 Touche de déverrouillage pour le bac à poussière
- 6 Écran tactile
- 7 Interrupteur marche / arrêt
- 8 Poignée
- 9 Touche de déverrouillage des accus
- 10 Prise d'aspiration
- 11 Touche de déverrouillage pour les suceurs et le tube de rallonge

(illustration C)

- 12  Affichage du niveau de charge des accus (en pour cent)
- 13  Affichage des défauts liés au capteur
- 14  Puissance d'aspiration (3 niveaux), réglable manuellement
- 15 AUTO Réglage automatique de la puissance d'aspiration
- 16  Affichage des défauts liés à des blocages d'aspiration
- 17  Affichage des défauts liés au rouleau
- 18  Cercle (affichage de la puissance d'aspiration réglée automatiquement)

## Chère cliente, cher client,

Nous vous félicitons d'avoir fait l'acquisition de l'aspirateur MAXXMEE LED Power Control. Pour toute question concernant cet appareil et ses pièces de rechange et accessoires, veuillez contacter le service après-vente à partir de notre site Internet :

[www.dspro.de/kundenservice](http://www.dspro.de/kundenservice)

Nous espérons que votre aspirateur MAXXMEE LED Power Control vous donnera entière satisfaction !

## Informations sur le mode d'emploi

Veuillez lire attentivement le présent mode d'emploi avant la première utilisation de l'appareil et le conserver précieusement pour toute question ultérieure ainsi que pour les autres utilisateurs. Il fait partie intégrante de l'appareil. Le fabricant et l'importateur déclinent toute responsabilité en cas de non-observation des instructions consignées dans le mode d'emploi.



## AVIS IMPORTANTS ! À CONSERVER IMPÉRATIVEMENT !

## SYMBOLES



Symboles de danger : ces symboles signalent des possibles dangers. Lire et observer attentivement les consignes de sécurité correspondantes.



Informations complémentaires



Consulter le mode d'emploi avant utilisation !



Signe de commutation pour le courant continu



Signe de commutation pour le courant alternatif



À utiliser uniquement à l'intérieur de locaux !



Bloc d'alimentation et de commutation



Classe de protection II



Polarité de la fiche femelle



Isolation électrique sûre



Classe d'efficacité énergétique VI

## MENTIONS D'AVERTISSEMENT

Les mentions d'avertissement désignent les risques qu'implique le non respect des consignes correspondantes.

**DANGER** – Risque accru induisant des blessures graves, voire mortelles

**AVERTISSEMENT** – Risque moyen pouvant induire des blessures graves, voire mortelles

**AVIS** – Risque de dégâts matériels



## UTILISATION CONFORME

- Cet appareil convient pour aspirer la poussière domestique normale.



Vous ne devez en aucun cas aspirer les matières et objets suivants :

- liquides ou matières mouillées (par ex. du shampoing moquette au mouillé) ;
- cendres, mégots, allumettes encore incandescents, etc. ;
- matières combustibles ou inflammables ;
- poussières très fines (par ex. poussière de béton), cendres ou toner ;

- objets durs à angles vifs, tels que des éclats de verre assez gros.

- Cet appareil est conçu pour un usage domestique, non professionnel.
- Il doit être utilisé uniquement tel qu'indiqué dans le présent mode d'emploi. Toute autre utilisation est considérée comme non conforme.
- Tout défaut imputable à une utilisation non conforme, à une détérioration ou à des tentatives de réparation est exclu de la garantie. L'usure normale est également exclue de la garantie.

## CONSIGNES DE SÉCURITÉ



**AVERTISSEMENT : veuillez observer l'intégralité des consignes de sécurité, des instructions, des illustrations et des caractéristiques techniques dont est doté cet appareil.**

Tout manquement aux consignes de sécurité et aux instructions données peut provoquer une décharge électrique, un incendie et/ou des blessures.

- Cet appareil peut être utilisé par les **enfants** à partir de 8 ans et les personnes dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont réduites ou qui manquent d'expérience et/ou de connaissances lorsqu'elles sont sous surveillance ou qu'elles ont été instruites quant à l'utilisation de l'appareil en toute sécurité et qu'elles ont compris les risques en découlant.
- Les **enfants** ne doivent **pas** jouer avec l'appareil.
- Le nettoyage et l'**entretien utilisateur** ne doivent pas être réalisés par les enfants sauf s'ils ont plus de 8 ans et qu'ils sont sous surveillance.
- Tenez l'appareil et le cordon de raccordement hors de portée des animaux et des **enfants** de moins de 8 ans.
- L'appareil doit toujours être débranché du secteur lorsqu'il n'est pas sous surveillance, avant d'être assemblé, démonté ou nettoyé.

- Rechargez les accus exclusivement avec le bloc d'alimentation fourni. Ne rechargez pas d'autres appareils avec le bloc d'alimentation fourni.
- Pour votre propre sécurité, contrôlez l'appareil avant chaque utilisation et assurez-vous qu'il ne présente aucun dommage. L'appareil doit uniquement être utilisé s'il ne présente aucun dommage apparent ! Si l'appareil ou son cordon de raccordement sont endommagés, c'est au fabricant, au service après-vente ou à toute personne aux qualifications similaires (par ex. un atelier spécialisé) qu'il revient de les remplacer afin d'éviter tout danger.



### DANGER – Risque d'électrocution !

- Stockez et rechargez l'appareil uniquement dans des pièces fermées.
- N'utilisez pas l'appareil dans des pièces à fort taux d'humidité.
- Ne plongez jamais l'appareil et le cordon de raccordement dans l'eau ou tout autre liquide et assurez-vous qu'ils ne risquent pas de tomber dans l'eau ou d'être mouillés.
- Si l'appareil devait tomber à l'eau pendant qu'il est encore raccordé au secteur, coupez immédiatement l'alimentation électrique. Extrayez **ensuite seulement** l'appareil de l'eau !
- Ne saisissez jamais l'appareil ni le cordon de raccordement à mains humides lorsque ces composants sont raccordés au réseau électrique.
- N'aspirez jamais de liquides. Ne versez aucun liquide dans le bac à poussière. N'exposez pas l'unité moteur à l'humidité et ne la mouillez pas non plus !
- Si l'appareil est utilisé en tant qu'aspirateur à main pour nettoyer une voiture, veillez à ce qu'il ne soit pas exposé à la pluie ou à l'humidité.



### AVERTISSEMENT – Risque de blessure !

- Risque de suffocation ! Ne laissez pas les emballages à la portée des enfants et des animaux.
- Risque de strangulation ! Assurez-vous de toujours tenir le cordon de raccordement hors de portée des jeunes enfants et des animaux.
- **Risque de brûlures !** Si les accus fuient, évitez tout contact de la peau, des yeux ou des muqueuses avec l'électrolyte. En cas de contact avec l'électrolyte, rincez immédiatement et abondamment à l'eau claire les zones touchées, puis faites appel sans attendre aux secours médicaux.
- Risque d'effet ventouse ! Tenez animaux, cheveux, bijoux, vêtements amples, doigts et toute autre partie du corps éloignés des suceurs de l'appareil. Sous l'effet de l'aspiration, ceux-ci risqueraient d'adhérer fermement à l'appareil. S'il devait toutefois arriver que l'aspirateur reste en adhérence, arrêtez immédiatement l'appareil.
- Risque de chute ! Veillez à ce que le cordon de raccordement n'expose personne à un risque de trébuchement.



### AVERTISSEMENT – Risque émanant des accus !

- Il est interdit de démonter les accus, de les jeter au feu, de les exposer à de fortes températures supérieures à +40 °C, de les plonger dans un liquide quelconque ou de les court-circuiter. Les accus pourraient s'enflammer ou exploser.
- Assurez-vous que l'unité moteur et les accus ne puissent pas être mouillés. N'utilisez pas l'appareil si du liquide a pénétré en son sein. Les accus pourraient s'enflammer ou exploser.
- Afin d'éviter tout risque d'incendie de l'appareil, ne couvrez pas l'appareil et le bloc d'alimentation pendant l'opération de charge. N'introduisez aucun objet dans les orifices d'aération de l'appareil et assurez-vous que ces derniers ne sont pas obstrués.
- Retirez immédiatement de l'appareil tout bloc d'accus qui fuit. Nettoyez les contacts avant de remettre des accus neufs en place.

### AVIS – Risque de dégâts matériels


- Veillez à ce que le cordon d'alimentation ne soit ni pincé, ni coincé, ni posé sur des arêtes vives et qu'il n'entre pas en contact avec des surfaces chaudes.
- N'enroulez pas le cordon d'alimentation autour de l'appareil ni du bloc d'alimentation.
- N'utilisez l'appareil que s'il est entièrement et correctement assemblé ! **Le bac à poussière et les filtres doivent être montés et en parfait état !** Si de la saleté venait à pénétrer à l'intérieur de l'unité moteur, cela pourrait endommager le moteur.
- Retirez le bloc d'alimentation de la prise de courant si un dysfonctionnement survient au cours de l'opération de charge ou avant un orage.

- Avant de retirer la fiche de la prise de courant ou le bloc d'alimentation, veillez à ce que l'interrupteur de l'appareil se trouve en position d'arrêt. Pour débrancher l'appareil du secteur, tirez toujours sur la fiche, jamais sur le cordon.
- N'utilisez pas l'appareil s'il est encore raccordé au bloc d'alimentation.
- N'utilisez jamais le cordon d'alimentation pour tirer ou porter l'appareil.
- Veillez à ce que l'appareil ne soit pas soumis à des chocs ; maintenez-le éloigné de toute source de chaleur ou flamme, ne l'exposez pas à des températures extrêmes, ni trop longtemps à l'humidité et ne le mouillez pas.
- Utilisez uniquement des accessoires d'origine du fabricant pour ne pas entraver le bon fonctionnement de l'appareil et éviter tout éventuel dommage. Les DEL ne se remplacent pas.

## RECHARGEMENT DES ACCUS

### À observer !

- Avant la première mise en service, vous devez recharger les accus intégralement pour qu'ils puissent atteindre leur capacité de charge maximale. Si les accus se vident en cours d'utilisation, ils doivent être intégralement rechargés avant d'être à nouveau réutilisés.
- Branchez le bloc d'alimentation uniquement sur une prise de courant correctement installée et mise à la terre, et dont les caractéristiques techniques correspondent à celles de l'appareil. La prise doit rester facilement accessible même après le branchement de sorte à pouvoir couper rapidement l'alimentation de l'appareil.

- Avant de mettre en place les accus, vérifiez si les contacts sont propres ; nettoyez-les le cas échéant.
- 
- Retirez le cas échéant les accus (F) de l'unité moteur (E) en appuyant sur la touche de déverrouillage (9) sur les accus pour les extraire par en bas. Les accus peuvent également être chargés lorsqu'ils sont sur l'unité moteur.
  - Connectez d'abord la fiche femelle du bloc d'alimentation (A) à la douille de raccordement des accus puis le bloc d'alimentation à une prise. Le témoin lumineux de contrôle de charge sur les accus clignote en rouge ou  clignote à l'écran tactile (6) et l'affichage du niveau de charge des accus (12) indique l'état de charge en %. Les accus se rechargent.



Les accus peuvent également être chargés lorsque l'appareil est placé sur le support mural (B). Le support mural est doté d'un évidement pour la fiche femelle du bloc d'alimentation (illustration F).

- Lorsque le témoin lumineux de contrôle de charge clignote en vert ou que l'affichage du niveau de charge des accus indique la valeur 100, cela signifie que les accus sont entièrement rechargés.



L'écran tactile s'éteint environ 10 minutes après que les accus sont entièrement rechargés.

- Débranchez d'abord le bloc d'alimentation de la prise de courant puis retirez sa fiche femelle des accus.

## INSTALLATION DU SUPPORT MURAL

### À observer !

- Pour suspendre le support mural, utilisez le matériel de fixation fourni. S'il n'est pas sûr que le matériel de fixation fourni soit bien adapté à votre mur, faites-vous conseiller par un revendeur spécialisé.
- Accrochez le support mural sur une surface sûre et solide.
- Avant de percer, assurez-vous qu'aucun tuyau ou conduite ne passe derrière l'emplacement prévu.

1. Appliquez le support mural (B) au mur et marquez deux trous de perçage (en haut et en bas).
2. Percez les trous dans le mur et enfoncez les chevilles.
3. Vissez le support mural sur le mur.

## ACCESSOIRES

- Le suceur pour sols en micro-fibres (H) convient aussi bien pour les tapis et moquettes que pour les sols lisses. Il est doté d'un rouleau rotatif en microfibres qui le prédestine pour le nettoyage des sols fragiles. Les DEL éclairent les zones sombres pour un nettoyage encore plus efficace.
- Le suceur combiné (D) est à la fois un petit suceur pour fentes et un suceur à brosse. Pressez la touche de déverrouillage sur l'embout brosse en le faisant simultanément coulisser vers le haut pour transformer le suceur pour fentes en suceur à brosse (illustration D). L'embout brosse doit s'enclencher en produisant un déclic audible :
  - Le suceur pour fentes convient pour le nettoyage des meubles matelas-

- sés, de l'intérieur des voitures et de tous les recoins.
- Le suceur à brosse sert à aspirer les meubles rembourrés et les textiles et à dépoussiérer les objets fragiles comme les cadres photos, les chapeaux de lampes, les claviers, etc.
  - Le **suceur pour fentes (C)** long est conçu pour atteindre les endroits difficilement accessibles comme les coins, les joints ou les niches.
  - Le **tube de rallonge (G)** permet de mieux accéder au dessus des placards, aux plafonds et dans les coins et, associé au suceur pour sols en microfibres, il assure aussi le nettoyage des sols.
  - Le **support mural (B)** permet de ranger l'appareil sur un faible encombrement. Le support intégré pour le suceur combiné et le suceur pour fentes permet de fixer simplement ces deux suceurs pour un rangement sur un faible encombrement.

## ASSEMBLAGE

### Mise en place / retrait du suceur pour sols en microfibres et du tube de rallonge

- Fixation : le suceur pour sols en microfibres (H) et le tube de rallonge (G) s'adaptent directement sur la prise d'aspiration (10). Ils doivent s'enclencher de façon bien audible. Le suceur pour sols en microfibres

s'applique de la même façon sur le tube de rallonge.

- Retrait : pressez la touche de déverrouillage (11) au-dessus de la prise d'aspiration ou sur le tube de rallonge et extrayez simultanément le suceur pour sols en microfibres ou le tube de rallonge.

### Mise en place / retrait du suceur combiné et du suceur pour fentes


- Fixation : appliquez le suceur de votre choix sur la prise d'aspiration (10) ou sur le tube de rallonge (G). Veillez à ce que le cran d'arrêt sur le suceur pointe en direction de la touche de déverrouillage. Le suceur doit s'enclencher de façon bien audible.
- Retrait : pressez la touche de déverrouillage (11) au-dessus de la prise d'aspiration ou sur le tube de rallonge et extrayez simultanément le suceur.





### Mise en place / retrait du bac à poussière

- Retrait : faites coulisser la touche de déverrouillage (5) vers le bac à poussière (3) pour retirer celui-ci par le haut.
- Mise en place : insérez le bac à poussière par le haut dans l'unité moteur (E). Veillez à ce que le cran d'arrêt sur le bac à poussière vienne se loger dans l'évidement correspondant au sein de l'unité moteur. Le bac à poussière doit s'enclencher de façon bien audible.

## ÉCRAN TACTILE

L'écran tactile (6) affiche les informations suivantes et permet de régler manuellement la puissance d'aspiration ainsi que d'enclencher le programme AUTO.

	Affichage du niveau des accus (12)	en pour cent, le symbole de la batterie et le témoin lumineux de contrôle de charge sur les accus clignotent en rouge à partir de 10 %
---	------------------------------------	--



	Affichage des défauts liés au rouleau (17)	clignote en rouge lorsque le rouleau est bloqué / ne tourne pas
	Affichage des défauts liés à des blocages d'aspiration (16)	clignote en rouge lorsque le tube de rallonge ou le suceur est bloqué
	Affichage des défauts liés au capteur (13)	clignote en rouge lorsque le réglage de la puissance d'aspiration ne fonctionne plus, l'aspirateur continue malgré tout d'aspirer en mode manuel
	Puissance d'aspiration (14)	réglable sur 3 niveaux, d'Eco à High Speed
AUTO	Programme AUTO (15)	réglage automatique de la puissance d'aspiration selon le degré de saleté, etc., s'affiche via le cercle (18) : vert = niveau le plus bas ; il tourne petit à petit au rouge lorsque la puissance d'aspiration est augmentée ; entièrement rouge = niveau le plus fort

## UTILISATION

### À observer !

- Assurez-vous qu'aucun objet coupant de grande taille ne se trouve sur la surface à nettoyer.
  - Observez le repère **MAX** du bac à poussière. Si vous atteignez ce repère pendant l'utilisation, videz le bac à poussière. Videz et nettoyez le bac à poussière après chaque utilisation. Les filtres doivent également être nettoyés à intervalles réguliers afin d'éviter une surcharge du moteur.
  - Arrêtez l'appareil après chaque nettoyage de surface, ceci prolonge nettement la durée d'utilisation de chaque charge d'accus. Rechargez entièrement les accus après utilisation (voir paragraphe « Rechargement des accus »).
1. Choisissez les accessoires en fonction des besoins (voir paragraphe « Ac-

cessoires ») et placez-les sur l'appareil (voir paragraphe « Assemblage »).

2. Enclenchez l'appareil en appuyant une fois sur l'interrupteur marche / arrêt (7). L'appareil commence immédiatement à aspirer. L'écran tactile (6) s'allume.
3. Si nécessaire, l'écran tactile permet le réglage manuel de la puissance d'aspiration par l'effleurement du champ  ou . L'effleurement du symbole **AUTO** permet également d'opérer un réglage intelligent de la puissance d'aspiration (voir paragraphe « Écran tactile »).
4. Passez l'appareil sur la surface à nettoyer.
5. Pour ensuite arrêter l'appareil, appuyez une nouvelle fois sur l'interrupteur marche / arrêt.

## NETTOYAGE ET RANGEMENT

### À observer !

- N'immergez pas le filtre EPA dans l'eau et ne le rincez pas non plus sous l'eau courante afin d'éviter de l'endommager. Il n'est pas adapté au lavage en machine à laver ni au lave-vaisselle et ne va pas non plus au sèche-linge.
- Le filtre à poussière n'est pas adapté au lavage en machine à laver ni au lave-vaisselle et ne va pas non plus au sèche-linge ! Leur séchage s'effectue exclusivement à l'air libre, jamais au sèche-cheveux.
- N'utilisez aucun détergent corrosif ni abrasif pour le nettoyage du bâti. De tels produits risqueraient d'en endommager les surfaces.



Avec le temps, on peut observer une coloration du filtre EPA. C'est un phénomène normal qui ne nuit en rien à la fonctionnalité de l'appareil.

### Vidage du bac à poussière

1. Retirez le bac à poussière (3) de l'unité moteur (E) (voir paragraphe « Assemblage » – « Mise en place / retrait du bac à poussière »).
2. Maintenez le bac à poussière au-dessus d'une poubelle ouverte en le tenant le plus proche possible de l'ouverture de la poubelle de sorte à ne pas dissiper la poussière dans l'environnement.
3. Pressez la bride (2) logée sur le bac à poussière. Le couvercle du bac à poussière (1) s'ouvre et les saletés tombent.
4. Pour le refermer, pressez le couvercle sur le bac à poussière. La bride doit s'enclencher de façon bien audible.

### Nettoyage du bac à poussière, du filtre EPA et du filtre à poussière

5. Plongez la main dans le bac à poussière (3) pour extraire le filtre à poussière (4) avec le filtre EPA.
6. Tournez le filtre à poussière dans le sens inverse des aiguilles d'une montre et extrayez le filtre EPA par le haut.
7. Tapotez toutes les pièces et nettoyez-les le cas échéant avec une brosse souple.
8. Le filtre à poussière se rince également à l'eau claire.  
**AVIS : ne mouillez pas le filtre EPA pour le nettoyer !**
9. Si nécessaire, le bac à poussière peut s'essuyer avec un chiffon humide. Toutes les pièces doivent avoir intégralement séché à l'air libre avant d'être assemblées. **AVIS : n'assemblez jamais de composants mouillés ou humides sur l'unité moteur (E) !**

### Assemblage

1. Placez le filtre à poussière sur le filtre EPA de sorte à ce que le cran d'arrêt vienne se loger dans l'évidement prévu. Tournez le filtre à poussière dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'à ce qu'il soit fixé.
2. Insérez le filtre à poussière avec le filtre EPA dans le bac à poussière. Le filtre à poussière doit être correctement logé dans le bac à poussière et ne doit pas en dépasser.
3. Remettez le bac à poussière en place au sein de l'unité moteur (voir paragraphe « Assemblage » – « Mise en place / retrait du bac à poussière »).

### Nettoyage de l'unité moteur, du tube de rallonge et des suceurs

- Au besoin, essuyez l'unité moteur (E), le tube de rallonge (G) et les suceurs avec un chiffon doux humide. Séchez-les à l'aide d'un torchon doux.

- Enlevez régulièrement les cheveux et bourres restés dans les suceurs et les brosses.

### Nettoyage du suceur pour sols en microfibres

Pour faciliter le nettoyage, le rouleau s'extrait du suceur pour sols en microfibres (H) :

1. Côté droit du suceur pour sols en microfibres, tournez le verrouillage dans le sens inverse des aiguilles d'une montre à l'aide d'une pièce de monnaie, par exemple, de sorte que les deux triangles pointent l'un vers l'autre.
2. Retirez le rouleau et éliminez-en les impuretés.
3. Remettez le rouleau en place et tournez le verrouillage dans le sens des aiguilles d'une montre.

### Rangement

- Rangez l'appareil au frais et au sec, dans un lieu à l'abri des rayons directs du soleil et hors de portée des enfants et des animaux.
- Pour ranger l'appareil, suspendez-le au support mural, la prise d'aspiration (10) vers le bas (illustration E).
- Pour un rangement simple sur faible encombrement, le suceur combiné (D) et le suceur pour fentes (C) peuvent se fixer au support mural (B) (illustration E).



Si l'appareil n'est pas utilisé pendant une période prolongée, retirez-en par précaution les accus (F) (voir « Rechargement des accus »).

## DÉPANNAGE

Si l'appareil ne fonctionne pas correctement, examinez le problème pour constater si vous pouvez y remédier vous-même. Si vous ne parvenez pas à résoudre le problème selon les indications suivantes, veuillez vous adresser au service après-vente.



**N'essayez pas de réparer vous-même un appareil électrique !**

### L'appareil ne fonctionne que très lentement ou ne démarre pas.

Les accus (F) sont vides.

- Rechargez les accus.

### La puissance d'aspiration est trop faible.

Les accus (F) sont trop faibles.

- Rechargez les accus.

Le bac à poussière (3) est trop plein.

- Videz le bac à poussière.

Les filtres sont colmatés.

- Nettoyez les filtres.

La prise d'aspiration (10) est bouchée.

- Arrêtez l'appareil et éliminez la cause de l'obturation.

Des particules trop grosses ou trop lourdes restent accrochées à la moquette.

- Retirez-les à la main.

### De la poussière s'échappe de l'appareil pendant l'aspiration.

Le bac à poussière (3) ou les filtres ne sont pas correctement en place.

- Corrigez la position du bac à poussière et des filtres. Assurez-vous que le bac à poussière est fermé.

Les filtres sont colmatés.

- Nettoyez les filtres.

Les filtres sont usés ou endommagés.

- Remplacez les filtres.



### Le témoin lumineux de contrôle de charge ne s'allume pas lorsque l'appareil est raccordé au réseau.

Le bloc d'alimentation (A) n'est pas branché correctement à la prise de courant ou la fiche femelle n'est pas correctement insérée dans la douille de raccordement des accus (F).

- Corrigez leur position.

La prise est défectueuse.

- Essayez le branchement sur une autre prise.

### Odeur insolite

L'appareil est utilisé pour la première fois.

- À la première utilisation de l'appareil, une odeur de « neuf » est tout à fait normale. Elle disparaît à la longue.

## MISE AU REBUT



Se débarrasser des matériaux d'emballage dans le respect de l'environnement en les déposant à un point de collecte prévu à cet effet.



Avant la mise au rebut de l'appareil, il faut en retirer les accus et éliminer séparément celle-ci et les piles en les déposant à des points de collecte appropriés.



Cet appareil est assujéti à la directive européenne 2012/19/UE applicable aux déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE). Cet appareil ne doit pas être jeté avec les ordures ménagères et doit être mis au rebut dans le respect de l'environnement par une entreprise de recyclage agréée.

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Référence article :	04074 (blanc-rouge) 01050 (blanc-vert)
Identifiant mode d'emploi :	Z 04074_01050 M DS V4 0221 dk
<b>Appareil</b>	
Numéro de modèle :	HC20Pro
Tension d'alimentation :	22,2 V (Li-Ion accus; 2000 mAh)
Puissance :	160 W
Temps de charge des accus :	env. 4 heures
Durée de fonctionnement des accus :	jusqu'à env. 60 minutes (pour des accus à pleine charge)

### Bloc d'alimentation

Fabriqué pour DS Produkte GmbH  
Extrait du registre de commerce 8937 HL  
Am Heisterbusch 1, 19258 Gallin, Allemagne

Numéro de modèle :	TYGSDC2700500
Entrée :	100 – 240 V ~ 50 / 60 Hz
Sortie :	27 V CC, 500 mA
Classe de protection :	II



Tous droits réservés.

## INHOUD

Leveringsomvang	34
Apparaatoverzicht	34
Symbolen	35
Signaalwoorden	35
Doelmatig gebruik	36
Veiligheidsaanwijzingen	36
Accu opladen	38
Wandhouder aanbrengen	39

## LEVERINGSOMVANG

(afbeelding A)

- A Netvoeding
- B Wandhouder (incl. bevestigingsmateriaal)
- C Voegenmondstuk
- D Combi-mondstuk
- E Motorblok
- F Accu
- G Verlengbuis
- H Microvezel-vloermondstuk met LED's
  - Stofreservoir (in het motorblok geplaatst)
  - Stoffilter (in het stofreservoir)
  - EPA-filter (in het stofreservoir)
  - Gebruiksaanwijzing (niet afgebeeld)

Controleer of de levering volledig is en of de onderdelen geen transportschade hebben opgelopen. Bij beschadiging niet gebruiken maar contact opnemen met de klantenservice.

Toebehoren	39
Montage	40
Touchdisplay	40
Gebruik	41
Reinigen en opbergen	41
Storingen verhelpen	43
Verwerking	43
Technische gegevens	44

## APPARAATOVERZICHT

(afbeelding B)

- 1 Deksel van het stofreservoir
- 2 Lus voor het openen / sluiten van het stofreservoir
- 3 Stofreservoir
- 4 Stoffilter
- 5 Ontgrendelingsknop voor stofreservoir
- 6 Touchdisplay
- 7 Aan- / uitschakelaar
- 8 Handgreep
- 9 Ontgrendelingsknop voor de accu
- 10 Zuigopening
- 11 Ontgrendelingsknop voor mondstukken en verlengbuis

(afbeelding C)

- 12  Weergave van de accustand (in procent)
- 13  Foutmelding sensor
- 14  IIIIIII \* Zuigsterkte (3 standen), handmatig instelbaar
- 15 **AUTO** Automatische zuigkrachtregeling
- 16  Foutmelding zuigblokkering
- 17  Foutmelding rol
- 18 Ring (weergave van de automatisch geregelde zuigkracht)

### Beste klant,

wij danken je dat je hebt gekozen voor de aankoop van de **MAXXMEE zuiger LED Power Control**. Mocht je vragen hebben over het apparaat en over onderdelen / toebehoren, neem dan contact op met de klantenservice via onze website:

[www.dspro.de/kundenservice](http://www.dspro.de/kundenservice)

Wij wensen je veel plezier met je **MAXXMEE zuiger LED Power Control**.

### Informatie over de gebruikershandleiding

Lees vóór het eerste gebruik van het apparaat deze gebruiksaanwijzing zorgvuldig door, en bewaar deze voor latere vragen en andere gebruikers. Deze is een bestanddeel van het apparaat. Fabrikant en importeur aanvaarden geen aansprakelijkheid wanneer de informatie in deze gebruiksaanwijzing niet in acht wordt genomen.



## BELANGRIJKE AANWIJZINGEN! BESLIST BEWAREN!

### SYMBOLLEN



Gevaarsymbolen: deze symbolen wijzen op mogelijke gevaren. Lees de bijhorende veiligheidsaanwijzingen aandachtig door en neem deze in acht.



Aanvullende informatie



Lees de gebruiksaanwijzing vóór gebruik!



Symbool voor gelijkspanning



Symbool voor wisselspanning



Gebruik de zuiger alleen binnenshuis!



Schakelende voeding



Beschermingsklasse II

 Polariteit van de voedingsplug



Veilige isolatie van het stroomnet



Energie-efficiëntieklasse VI

### SIGNAALWOORDEN

Signaalwoorden duiden op gevaren die ontstaan als de bijhorende instructies niet in acht worden genomen.

**GEVAAR** – hoog risico, heeft ernstige verwonding of de dood tot gevolg

**WAARSCHUWING** – gemiddeld risico, kan ernstige verwonding of de dood tot gevolg hebben

**LET OP** – kan risico van materiële schade tot gevolg hebben

## DOELMATIG GEBRUIK

- Dit apparaat is bedoeld voor het opzuigen van normaal huisstof.



Zuig in geen geval het volgende op:

- vloeistoffen of natte stoffen (bijv. natte tapijtshampoo)
- gloeiende as, sigarettenpeuken, luciferstokjes etc.
- brandbare of ontvlambare stoffen
- zeer fijn stof (bijv. betonstof), as of toner

- scherpe, harde voorwerpen, bijv. grote glassplinters
- Het apparaat is bedoeld voor particulier gebruik, niet voor commerciële doeleinden.
- Gebruik het apparaat uitsluitend zoals beschreven in de gebruiksaanwijzing. Elk ander gebruik geldt als ondoelmatig.
- Alle gebreken die zijn ontstaan door ondeskundige behandeling, beschadiging of reparatiepogingen, zijn uitgesloten van garantie. Dit geldt ook voor de normale slijtage.

## VEILIGHEIDSAANWIJZINGEN



**WAARSCHUWING: alle veiligheidsaanwijzingen, instructies, afbeeldingen en technische gegevens die zijn aangebracht op dit apparaat, opvolgen.** Nalatigheid bij het naleven van de veiligheidsaanwijzingen en instructies kan een elektrische schok, brand en/of letsel tot gevolg hebben.

- Dit apparaat kan worden gebruikt door **kinderen** vanaf 8 jaar en door personen met beperkte lichamelijke, sensorische of geestelijke vermogens of personen die niet beschikken over ervaring en/of kennis, wanneer zij onder toezicht staan en instructies hebben gekregen hoe het apparaat op een veilige manier kan worden gebruikt en wanneer zij de daarmee gepaard gaande gevaren hebben begrepen.
- **Kinderen** mogen **niet** met het apparaat spelen.
- Reiniging en **gebruikersonderhoud** mogen niet worden uitgevoerd door kinderen, tenzij zij ouder zijn dan 8 jaar en onder toezicht staan.
- **Kinderen** jonger dan 8 jaar en dieren buiten bereik houden van het apparaat en het aansluitsnoer.
- De stroomtoevoer naar het apparaat moet altijd worden onderbroken als het niet onder toezicht staat en voordat het wordt gemonteerd, gedemonteerd of gereinigd.

- De accu uitsluitend opladen met de meegeleverde netvoeding. Met de meegeleverde netvoeding geen andere apparaten opladen.
- Controleer het apparaat in het belang van uw eigen veiligheid vóór elke ingebruikname op beschadigingen. Alleen gebruiken wanneer het apparaat geen schade vertoont! Wanneer het apparaat of het aansluitsnoer zijn beschadigd, dan moeten deze door de fabrikant, klantenservice of een soortgelijk gekwalificeerde persoon (bijv. professionele werkplaats) worden vervangen, om gevaren te voorkomen.

**GEVAAR – Gevaar voor een elektrische schok!**

- Uitsluitend in gesloten ruimten opladen en opbergen.
- Niet gebruiken in ruimten met een hoge luchtvochtigheid.
- Dompel het apparaat en het aansluitsnoer nooit in water of andere vloeistoffen en zorg ervoor dat deze niet in het water kunnen vallen of nat kunnen worden.
- Als het apparaat in het water valt wanneer het is aangesloten op het stroomnet, onderbreekt u meteen de stroomtoevoer. **Pas daarna** het apparaat uit het water trekken!
- Raak het apparaat en het aansluitsnoer nooit aan met vochtige handen als deze componenten zijn aangesloten op het stroomnet.
- Nooit vloeistoffen opzuigen. Vul het stofreservoir niet met vloeistoffen. Houd het motorblok uit de buurt van vocht of natheid!
- Wanneer u het apparaat als handstofzuiger wilt gebruiken om een auto schoon te zuigen, let er dan op dat het apparaat niet wordt blootgesteld aan regen of vocht.

**WAARSCHUWING – Verwondingsgevaar!**

- **Verstikkingsgevaar!** Het verpakkingsmateriaal buiten bereik houden van kinderen en dieren.
- **Gevaar door wurging!** Zorg ervoor dat het aansluitsnoer steeds buiten bereik is van kleine kinderen en dieren.
- **Gevaar voor verwonding door etsende werking!** Als de accu heeft gelekt, dient u te voorkomen dat huid, ogen en slijmvliezen in contact komen met het batterijzuur. Bij contact met batterijzuur moet u de getroffen plaatsen direct met veel schoon water uitspoelen en onmiddellijk medische hulp inschakelen.
- **Gevaar van vastzuigen!** Houd dieren, haar, sieraden, wijde kleding, vingers en alle overige lichaamsdelen uit de buurt van de mondstukken van het apparaat. Deze zouden zich kunnen vastzuigen. Mocht de stofzuiger zich toch eens vastzuigen, schakel dan het apparaat direct uit.
- **Valgevaar!** Erop letten dat het aansluitsnoer geen gevaar oplevert voor struikelen.



### WAARSCHUWING – Gevaar door accu's!

- De accu mag niet worden gedemonsterd, in vuur worden geworpen, blootgesteld worden aan hoge temperaturen van meer dan +40 °C, in vloeistoffen worden ondergedompeld of kortgesloten. De accu zou kunnen ontbranden of exploderen.
- Zorg ervoor dat het motorblok en de accu niet nat kunnen worden. Gebruik het apparaat niet, wanneer er vloeistof is binnengedrongen. De accu zou kunnen ontbranden of exploderen.
- Dek het apparaat en de netvoeding tijdens het opladen niet af, om ontbranden van het apparaat te voorkomen. Niets in de ventilatieopeningen van het apparaat steken en erop letten dat deze niet zijn verstopt.
- Verwijder een lekkende accu direct uit het apparaat. De contacten reinigen voordat een nieuwe accu wordt geplaatst.

### LET OP – Risico op materiële schade

- Let op dat het netsnoer niet bekneld raakt, geknikt of over scherpe randen gelegd wordt en dat het niet in aanraking komt met hete oppervlakken.
- Het netsnoer niet om het apparaat of de netvoeding wikkelen.
- Gebruik het apparaat alleen wanneer het compleet en correct werd gemonteerd! **Het stofreservoir en de filters moeten zijn ingebracht en onbeschadigd zijn!** Wanneer er vuil in het binnenste van het motorblok terecht zou komen, kan er schade aan de motor ontstaan.
- Trek in geval van een fout tijdens het opladen of vóór een onweersbui de netvoeding uit de contactdoos.
- Het apparaat moet zijn uitgeschakeld, wanneer u de netvoeding uit de con-

tactdoos trekt of erin steekt. Trek altijd aan de voedingseenheid en nooit aan het netsnoer om het apparaat te ontkoppelen van het stroomnet!

- Gebruik het apparaat niet wanneer het nog is aangesloten op de netvoeding.
- Trek of draag het apparaat nooit aan het netsnoer.
- Bescherm het apparaat tegen hitte, open vuur, extreme temperaturen, lang aanhoudend vocht, natheid en schokken.
- Alleen originele toebehoren van de fabrikant gebruiken, om de werking van het apparaat niet te benadelen en om eventuele schade te voorkomen. De LED's zijn niet vervangbaar.

## ACCU OPLADEN

### Opgelet!

- **Vóór de eerste ingebruikname de accu volledig opladen om de maximale laadcapaciteit te bereiken.** Wordt de accu tijdens het gebruik geleegd, moet hij voor het volgende gebruik weer volledig worden opgeladen.
  - De netvoeding alleen aansluiten op een contactdoos die is geïnstalleerd volgens de voorschriften en die overeenstemt met de technische gegevens van het apparaat. De contactdoos moet ook na het aansluiten goed toegankelijk zijn, zodat de verbinding met het stroomnet snel kan worden verbroken.
  - Controleer vóór het plaatsen van de accu of de contacten schoon zijn, en reinig deze eventueel.
- 
- De accu (F) eventueel van het motorblok (E) loshalen door te drukken op de ontgrendelingsknop (9) op de accu

en de accu omlaag eruit te trekken. De accu kan ook worden opgeladen terwijl hij is aangebracht aan het motorblok.

- Eerst de voedingsplug van de netvoeding (A) in de aansluitbus op de accu aanbrengen en dan de netvoeding op een contactdoos aansluiten. Het controlelampje van de oplader op de accu knippert rood resp. ■ op het touchdisplay (6) knippert en de weergave van de accustand (12) geeft de laadtoestand in % aan. De accu wordt opgeladen.

**i** De accu kan ook worden opgeladen terwijl het apparaat zich in de wandhouder (B) bevindt. De wandhouder beschikt over een uitsparing voor de voedingsplug van de netvoeding (afbeelding F).

- Wanneer het controlelampje van de oplader groen knippert of de weergave van de accustand 100 aangeeft, is de accu volledig opgeladen.

**i** Het touch-display schakelt ca. 10 minuten na afloop van het oplaadproces uit.

- Eerst de netvoeding van het stroomnet ontkoppelen en daarna de voedingsplug van de accu.

## WANDHOUDER AANBRENGEN

### Opgelet!

- Voor het ophangen van de wandhouder het meegeleverde bevestigingsmateriaal gebruiken. Wanneer u niet zeker weet of het meegeleverde bevestigingsmateriaal geschikt is voor uw muur, advies inwinnen bij de vakhandel.
  - Hang de wandhouder op een veilige en stevige plek op.
  - Vergewis u ervan, alvorens te boren, dat er op de plaats waar u wilt boren, geen buizen of leidingen lopen.
1. De wandhouder (B) tegen de wand plaatsen en twee boorgaten (boven en beneden) markeren.
  2. Gaten in de wand boren en pluggen aanbrengen.
  3. De wandhouder tegen de wand schroeven.

## TOEBEHOREN

- Het **microvezel-vloermondstuk (H)** is zowel geschikt voor tapijten als voor gladde vloeren. Hij beschikt over een roterende microvezelrol en is daarmee bijzonder geschikt voor gevoelige vloeren. De LED's verlichten donkere plekken, voor een nog grondiger reiniging.
- Het **combi-mondstuk (D)** is een voegen- en borstelmondstuk in één. De ontgrendelingsknop op het borstelopzetstuk indrukken en deze gelijktijdig naar boven schuiven om van het voegenmondstuk een borstelmondstuk te maken (afbeelding D). Het borstelopzetstuk moet hoorbaar vastklikken:
  - Het voegenmondstuk is geschikt voor bekledingen, het interieur van auto's en alle hoeken en gaten.
  - Het borstelmondstuk is bedoeld voor het zuigen van bekledingen en textiel en om gevoelige voorwerpen zoals schilderijlijsten, lampenkappen, toetsenborden, boeken etc. van stof te ontdoen.
- Het lange **voegenmondstuk (C)** is geschikt voor moeilijk bereikbare plaatsen, zoals hoeken, voegen of nissen.

- De **verlengbuis (G)** zorgt voor een betere bereikbaarheid van plafonds, hoeken, kastoppervlakken alsook, samen met het microvezel-vloermondstuk, voor de vloerreiniging.
- De **wandhouder (B)** is geschikt voor het ruimtebesparend opbergen van het apparaat. De geïntegreerde houder voor het combi- en voegenmondstuk is geschikt voor de ruimtebesparende en eenvoudige bevestiging van de beide mondstukken.

## MONTAGE

### Elektrisch vloermondstuk en verlengbuis aanbrengen / loshalen

- Aanbrengen: het microvezel-vloermondstuk (**H**) en de verlengbuis (**G**) worden direct op de zuigopening (**10**) aangebracht. Ze moeten hoorbaar vastklikken. Het microvezel-vloermondstuk op dezelfde wijze op de verlengbuis aanbrengen.
- Loshalen: de ontgrendelingsknop (**11**) boven de de zuigopening of op de verlengbuis indrukken en het

microvezel-vloermondstuk resp. de verlengbuis gelijktijdig eruit trekken.

### Combi- en voegenmondstuk aanbrengen / loshalen

- Aanbrengen: het gewenste mondstuk in de zuigopening (**10**) of de verlengbuis (**G**) steken. Daarbij erop letten dat het nokje op het mondstuk naar de ontgrendelingsknop wijst. Het mondstuk moet hoorbaar vastklikken.
- Loshalen: de ontgrendelingsknop (**11**) boven de de zuigopening of op de verlengbuis indrukken en het vloermondstuk gelijktijdig eruit trekken.

### Stofreservoir loshalen / aanbrengen

- Loshalen: de ontgrendelingsknop (**5**) naar het stofreservoir (**3**) schuiven en deze omhoog loshalen.
- Inbrengen: het stofreservoir van boven in het motorblok (**E**) inbrengen. Let daarbij op dat het nokje op het stofreservoir in de daarvoor bedoelde uitsparing in het motorblok past. Het stofreservoir moet hoorbaar vastklikken.

## TOUCHDISPLAY

Op de touchdisplay (**6**) kunnen de volgende weergaven worden afgelezen alsook de zuigkracht handmatig worden ingesteld en het AUTO-programma worden ingeschakeld.

	Weergave van de accustand ( <b>12</b> )	in procent, vanaf 10 % knipperen batterijsymbool alsook controlelampje van de oplader op de accu rood
	Foutmelding rol ( <b>17</b> )	knippert rood, wanneer de rol is geblokkeerd / niet draait
	Foutmelding Zuigblokkering ( <b>16</b> )	knippert rood, wanneer de verlengbuis of het mondstuk is geblokkeerd
	Foutmelding sensor ( <b>13</b> )	knippert rood wanneer de zuigkrachtregeling niet meer werkt, de zuiger zuigt desondanks in handmatige modus verder





       	Zuigkracht (14)	3 standen instelbaar, van Eco tot High Speed
AUTO	AUTO-programma (15)	automatische zuigkrachtinstelling afhankelijk van de vervuiling etc., wordt via de ring (18) weergegeven: groen = laagste stand; hij wordt beetje bij beetje rood gekleurd, wanneer de zuigkracht wordt verhoogd; volledig rood = hoogste stand

## GEBRUIK

### Opgelet!

- Zorg ervoor dat er op het te reinigen oppervlak geen grotere, scherpe voorwerpen liggen.
- Pas op de **MAX**-markering van het stofreservoir. Mocht tijdens het gebruik de markering zijn bereikt, het stofreservoir legen. Het stofreservoir na elk gebruik legen en schoonmaken. Ook de filters moeten regelmatig worden gereinigd, om overbelasting van de motor te voorkomen.
- Schakel het apparaat na elk gereinigd oppervlak uit, daarmee wordt de bedrijfsduur per acculading aanmerkelijk verhoogd. Na gebruik de accu opladen (zie hoofdstuk 'Accu opladen').

1. Afhankelijk van de behoefte toebehoren uitkiezen (zie hoofdstuk 'Toebehoren') en aanbrengen op het apparaat (zie hoofdstuk 'Montage').
2. Het apparaat inschakelen door eenmaal te drukken op de aan-/uitschakelaar (7). Het apparaat begint direct te zuigen. Het touchdisplay (6) licht op.
3. Indien nodig kan via het touchdisplay de zuigkracht handmatig worden veranderd, door het veld  of  aan te raken. Via aanraken van het AUTO-symbool kan bovendien de intelligente zuigkrachtregeling

worden ingesteld (zie hoofdstuk 'Touchdisplay').

4. Met het apparaat over het te reinigen oppervlak gaan.
5. Moet het apparaat weer worden uitgeschakeld, dan de aan- / uitschakelaar opnieuw indrukken.

## REINIGEN EN OPBERGEN

### Opgelet!

- De EPA-filter niet in water dompelen of onder stromend water afspoelen, om beschadigingen te voorkomen. Hij is noch geschikt voor wasmachines en vaatwassers noch voor droogautomaten.
- De stoffilter is noch geschikt voor wasmachines en vaatwassers noch voor droogautomaten! Droog hem uitsluitend aan de lucht, in geen geval met een föhn.
- Gebruik voor het reinigen van de behuizing geen scherpe of schurende reinigingsmiddelen. Deze kunnen de oppervlakken beschadigen.



Na verloop van tijd kan de EPA-filter verkleuren. Dit is normaal en heeft geen nadelige gevolgen voor de werking.

### Stofreservoir legen

1. Het stofreservoir (3) van het motorblok (E) loshalen (zie hoofdstuk 'Montage' – 'Stofreservoir loshalen / aanbrengen').

2. Het stofreservoir boven een geopende vuilnisbak houden. De afstand tot de vuilnisbak moet zo klein mogelijk zijn, zodat het stof zich niet over de omgeving verdeelt.
3. De klep (2) op het stofreservoir indrukken. De deksel van het stofreservoir (1) gaat open en het vuil valt eruit.
4. Voor het sluiten de deksel op het stofreservoir drukken. De klep moet hoorbaar vastklikken.

### Stofreservoir, EPA-filter en stoffilter reinigen

5. In het stofreservoir (3) grijpen en de stoffilter (4) met EPA-filter eruit trekken.
6. De stoffilter tegen de wijzers van de klok in draaien en de EPA-filter omhoog loshalen.
7. Alle onderdelen uitkloppen en eventueel schoonmaken met een zachte borstel.
8. De stoffilter kan ook worden afgespoeld met schoon water.  
**LET OP: de EPA-filter niet nat reinigen!**
9. Het stofreservoir indien nodig vochtig afvegen.  
Alle onderdelen vóór de montage volledig aan de lucht laten drogen.  
**LET OP: nooit natte of vochtige componenten monteren en aan het motorblok (E) aanbrenen!**

### Montage

1. De stoffilter zo op de EPA-filter plaatsen, dat het nokje in de daarvoor bedoelde uitsparing zit. De stoffilter met de wijzers van de klok mee draaien tot hij vastzit.
2. De stoffilter met EPA-filter in het stofreservoir inbrengen. De stoffilter moet goed in het stofreservoir zitten, hij mag er niet boven uitsteken.

3. Het stofreservoir weer in het motorblok plaatsen (zie hoofdstuk 'Montage' – 'Stofreservoir loshalen / aanbrenen').

### Motorblok, verlengbuis en mondstukken reinigen

- Het motorblok (E), de verlengbuis (G) en de mondstukken indien nodig afvegen met een vochtige, zachte doek. Met een zachte doek nadrogen.
- Verwijder regelmatig haren en pluïjes van de mondstukken en borstels.

### Microvezel-vloermondstuk reinigen

Voor eenvoudiger reinigen kan de rol uit het microvezel-vloermondstuk (H) worden genomen:

1. Aan de rechterkant van het microvezel-vloermondstuk de vergrendeling met een euromunt e.d. tegen de wijzers van de klok in draaien, zodat de beide driehoeken na elkaar toe wijzen.
2. De rol eruit trekken en verontreinigingen verwijderen.
3. De rol weer inbrengen en de vergrendeling met de wijzers van de klok mee aandraaien.

### Opbergen

- Bewaar het apparaat op een koele, droge, tegen direct zonlicht beschermde plaats en buiten bereik van kinderen en dieren.
- Voor het opbergen het apparaat met de zuigopening (10) omlaag in de wandhouder inhangen (afbeelding E).
- Het combi-mondstuk (D) en voegenmondstuk (C) kunnen voor het eenvoudig en plaatsbesparend opbergen aan de wandhouder (B) worden bevestigd (afbeelding E).



Mocht het apparaat langere tijd niet worden gebruikt, veiligheids-halve de accu (F) eruit halen (zie 'Accu opladen').

## STORINGEN VERHELPEN

Wanneer het apparaat niet op de juiste wijze functioneert, kunt u nagaan of u een probleem zelf kunt oplossen. Neem contact op met de klantenservice als het probleem met de genoemde stappen niet kan worden opgelost.



**Probeer niet om een elektrisch apparaat zelf te repareren!**

### Het apparaat werkt slechts langzaam of start niet.

De accu (F) is leeg.

- ▶ De accu opladen.

### De zuigkracht is te zwak.

De accu (F) is te zwak.

- ▶ De accu opladen.

Het stofreservoir (3) is te vol.

- ▶ Het stofreservoir legen.

De filters zijn vervuild.

- ▶ De filters reinigen.

De zuigopening (10) is verstopt.

- ▶ Het apparaat uitschakelen en de verstopping verwijderen.

Te grote of zware deeltjes kunnen aan het tapijt blijven hangen.

- ▶ Verwijder deze vreemde voorwerpen met de hand.

### Tijdens het zuigen ontsnapt er stof uit het apparaat.

Stofreservoir (3) of filters zitten niet goed.

- ▶ Corrigeer de plaatsing van het stofreservoir en filters. Zorg ervoor dat het stofreservoir is gesloten.

De filters zijn vervuild.

- ▶ De filters reinigen.

De filters zijn versleten of beschadigd.

- ▶ De filters vervangen.

### Het controlelampje van de oplader licht niet op, wanneer het apparaat is aangesloten op het stroomnet.

De netvoeding (A) zit niet goed in de contactdoos resp. de voedingsplug zit niet goed in de aansluitbus van de accu (F).

- ▶ De plaatsing corrigeren.

De contactdoos is defect.

- ▶ Een andere contactdoos proberen.

### Vreemde geur.

Het apparaat wordt voor de eerste keer gebruikt.

- ▶ Bij het eerste gebruik van het apparaat is een nieuwe geur normaal, die zal met de tijd verdwijnen.

## VERWERKING



Verwerk het verpakkingsmateriaal milieuvriendelijk en breng dit naar een recyclepunt.



De accu moet vóór de verwerking van het apparaat eruit genomen en gescheiden hiervan op de desbetreffende inzamel punten afgedankt worden.



Dit apparaat valt onder de Europese richtlijn 2012/19/EU voor afgedankte elektrische en elektronische apparatuur (Waste Electrical and Electronical Equipment – WEEE). Dit apparaat mag niet bij het normale huisafval worden gedaan, maar moet milieuvriendelijk worden verwerkt door een van overheidswege erkend afvalverwerkingsbedrijf.

## TECHNISCHE GEGEVENS

Artikelnummer: 04074 (wit-rood)  
01050 (wit-groen)  
ID gebruikershandleiding: Z 04074\_01050 M DS V4 0221 dk

### Apparaat

Modelnummer: HC20Pro  
Spanningsvoorziening: 22,2 V (li-ion accu; 2000mAh)  
Vermogen: 160 W  
Laadduur accu: ca. 4 uur  
Bedrijfsduur accu: tot ca. 60 minuten (bij volledig opgeladen accu)

### Voedingseenheid

Gefabriceerd voor DS Produkte GmbH  
HRB 8937 HL  
Am Heisterbusch 1, D-19258 Gallin  
Duitsland

Modelnummer: TYGSDC2700500  
Ingang: 100 – 240 V ~ 50 / 60 Hz  
Uitgang: 27 V DC, 500 mA  
Beschermklassen: II



Alle rechten voorbehouden.