KLAMER

Akkustaubsauger 460



Bedienungsanleitung 2
Instruction Manual 21

AKKUSTAUBSAUGER

BEDIENUNGSANLEITUNG

Lesen Sie diese Anleitung sorgfältig, bevor Sie das Gerät verwenden und bewahren Sie sie auf.

KLAMER
Akkustaubsauger 460





Hilfe und Tipps auf
vacuum-video.klamer-home.com oder
QR-Code scannen

KLAMER

Technische Daten

Modell	KLAMER Akkustaubsauger 460
Netzspannung	100-240 V / 50-60 Hz
Leistung	460 W
Artikelnr.	95429, 95443

Hinweis
Wenden Sie sich bei Fragen oder Unklarheiten an das KLAMER Kunden-Support Team unter hello@klamer-home.com. Wir helfen Ihnen gerne!

Über dieses Gerät

Vielen Dank für den Kauf des KLAMER Akkustaubsaugers 460. Bitte lesen Sie dieses Handbuch zu Ihrer eigenen Sicherheit sorgfältig durch, BEVOR Sie das Gerät benutzen. Die Verwendung dieses Staubsaugers hat viele Vorteile:

- Maximale Saugkraft mit 460 W Hochleistungsmotor: Entfernt Staub, Krümel und Tierhaare effektiv auf Hartböden, Teppichen und Polstern – für tiefenreine Sauberkeit in einem Durchgang.
- Vielseitig einsetzbar durch modulare Bauweise: In Sekunden vom Bodenstaubsauger zum praktischen Handstaubsauger umgebaut – ideal für Treppen, Möbel und schwer erreichbare Stellen.
- Komfort trifft Effizienz: LED-Bodenbürste für optimale Sicht in dunklen Ecken, beutelloses Filtersystem mit waschbarem Filter und austauschbarer Akku für lange Laufzeiten und einfache Pflege.

Wichtige Sicherheitsvorkehrungen

Achtung

Bitte lesen Sie diese Anweisungen sorgfältig, bevor Sie das Gerät verwenden, und bewahren Sie das Handbuch für zukünftige Referenz auf.

1. Dieses Gerät ist nicht zur Verwendung durch Personen (einschließlich Kinder unter 8 Jahren) mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mangelnder Erfahrung bestimmt, es sei denn, sie werden beaufsichtigt oder angewiesen.
2. Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen. Wenn sich Kinder in der Nähe befinden, ist eine ständige Aufsicht erforderlich.
3. Lagern Sie das Gerät in einem trockenen Innenraum und außerhalb der Reichweite von Kindern.
4. Verwenden Sie ausschließlich das im Lieferumfang enthaltene Zubehör. Die Verwendung anderer Zubehörteile kann zu Beschädigungen oder Verletzungen führen.

5. Achten Sie bei der Reinigung von Treppen besonders auf sicheren Stand und festen Halt.
6. Halten Sie das Gerät von heißen Oberflächen fern.
7. Halten Sie den Lufteinlass stets frei von Flusen, Tüchern oder anderen Gegenständen, die den Luftstrom behindern können.
8. Dieses Gerät ist nur für die Trockenreinigung vorgesehen. Verwenden Sie es nicht zum Aufsaugen von Flüssigkeiten oder feuchtem Schmutz.
9. Das Gerät ist nicht wasserdicht. Tauchen Sie es nicht in Wasser und reinigen Sie es nicht mit Lösungsmitteln oder Poliermitteln. Wischen Sie das Gehäuse mit einem trockenen Tuch ab.
10. Verwenden Sie das Gerät nicht auf rauen Oberflächen wie Zement, Asphalt oder Schotter, um Beschädigungen zu vermeiden.
11. Dieses Gerät ist nur für den privaten Gebrauch bestimmt. Eine Verwendung in gewerblichen oder industriellen Bereichen ist untersagt.
12. Verwenden Sie das Gerät nicht zum Aufsaugen von Bauschutt, heißer Asche oder brennendem Material.

Strom- und Ladesicherheit

13. Verwenden Sie ausschließlich den mitgelieferten Akku und das mitgelieferte Ladegerät. Die Verwendung anderer Produkte kann zu Schäden oder Verletzungen führen.
14. Modifizieren oder öffnen Sie das Ladegerät nicht.
15. Stellen Sie sicher, dass die Eingangsspannung mit der auf dem Ladegerät angegebenen Spannung übereinstimmt.
16. Überprüfen Sie das Netzkabel und den Stecker regelmäßig auf Beschädigungen oder Alterung. Verwenden Sie das Ladegerät nicht, wenn Schäden sichtbar sind.
17. Ziehen Sie den Netzstecker stets am Stecker, nicht am Kabel.
18. Wickeln Sie das Kabel nicht um das Ladegerät und hängen Sie es nicht daran auf.
19. Halten Sie Ladegerät und Kabel von heißen Oberflächen, Feuchtigkeit und scharfen Gegenständen fern.
20. Berühren Sie das Ladegerät oder das Gerät nicht mit nassen Händen.
21. Laden oder lagern Sie das Gerät nicht im Freien.
22. Das Ladegerät darf nicht eigenständig repariert oder geöffnet werden. Wenden Sie sich bei Defekten an den KLAMER-Kundendienst.
23. Trennen Sie das Ladegerät vor Reinigung oder Wartung vom Stromnetz.
24. Wenn das Ladegerät oder Kabel beschädigt ist, darf es nicht weiterverwendet werden. Ersatzteile dürfen nur durch Originalkomponenten ersetzt werden.

Hinweise zur Batterie

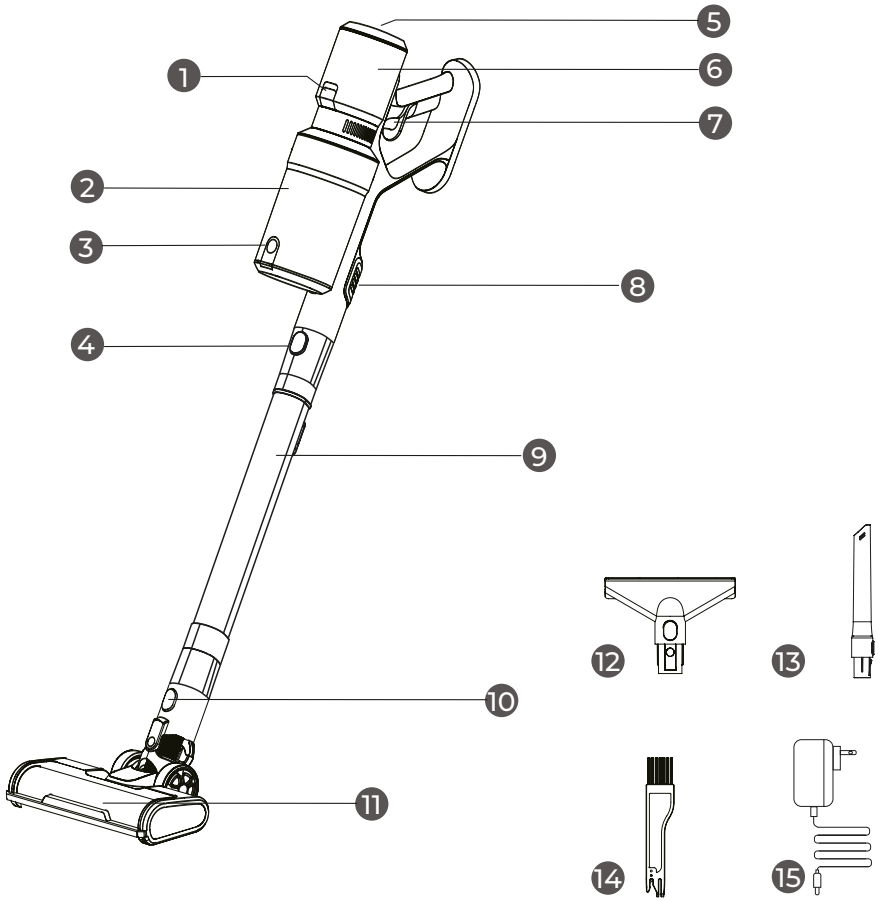
25. Dieses Produkt enthält eine Lithium-Ionen-Batterie. Verbrennen oder erhitzen Sie diese nicht und setzen Sie sie keiner hohen Temperatur aus.
26. Verwenden Sie ausschließlich Originalakkus. Der Einsatz nicht geeigneter Batterien kann Brand- oder Explosionsgefahr verursachen.
27. Zerlegen, stoßen oder quetschen Sie den Akku nicht und werfen Sie ihn

nicht ins Feuer.
28. Verwenden Sie den Akku nicht, wenn er sichtbar aufgebläht oder beschädigt ist.
29. Vermeiden Sie Kurzschlüsse der Metallkontakte, um Brand- und Verletzungsgefahr durch Überhitzung zu verhindern.
30. Entsorgen Sie den Akku entsprechend den örtlichen Vorschriften.
31. Die Kapazität der Batterie nimmt mit der Zeit ab. Nach etwa 300 Ladezyklen ist eine Restkapazität von mindestens 70 % normal.
32. Laden Sie den Akku nur mit dem dafür vorgesehenen Ladegerät.

Service und Wartung

33. Überprüfen Sie das Gerät regelmäßig auf sichtbare Schäden oder Fehlfunktionen.
34. Verwenden Sie das Gerät nicht, wenn Teile beschädigt oder defekt sind.
35. Reparaturen dürfen nur durch qualifiziertes Fachpersonal oder den KLAMER-Kundendienst durchgeführt werden. Unsachgemäße Reparaturen können zu Stromschlag- oder Brandgefahr führen.
36. Nehmen Sie keine Änderungen oder Modifikationen am Gerät vor.
37. Verwenden Sie ausschließlich Original-Ersatzteile und -Zubehör.

Produktdiagramm und Zubehör



1. Entriegelungstaste - Akku
2. Staubbehälter
3. Verschluss zum Entleeren des Staubbehälters
4. Verriegelung des Rohrs
5. Geschwindigkeitstaste
6. Akkupack
7. Ein-/Ausschalter
8. Entriegelungstaste des Staubbehälters
9. Verstellbares Aluminiumrohr
10. Verriegelung der Bodenbürste
11. Bodenbürste
12. Polsterdüse
13. Lange Fugendüse
14. Reinigungsbürste
15. Ladegerät

Die ersten Schritte als Video-Anleitung

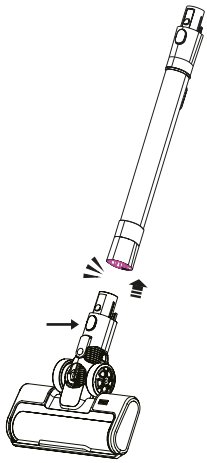
Damit der Start mit Ihrem neuen Akkustaubsauger ein voller Erfolg wird haben wir eine Videoanleitung erstellt, welche die ersten Schritte und die Benutzung verständlich veranschaulicht.

Wenn Sie noch keine Erfahrung mit Akkustaubsaugern wie diesem haben, dann empfehlen wir, sich diese Anleitung auf jeden Fall anzuschauen. Sie finden diese über die unten stehende Webseite oder noch einfacher,

indem Sie den QR Code scannen

vacuum-video.klamer-home.com

Bedienungsanleitung



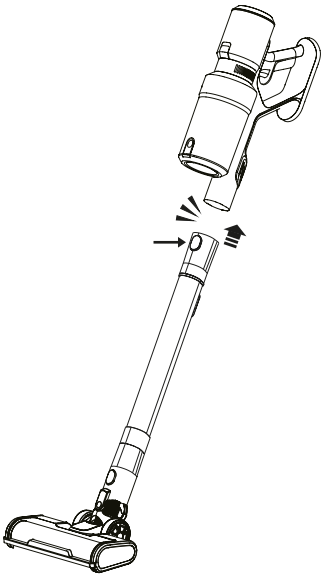
Montage der motorisierten Bodenbürste

Stecken Sie, wie in der Abbildung gezeigt, die motorisierte Bodenbürste auf das Ende des Aluminiumrohrs und drücken Sie sie vorsichtig hinein.

Sobald ein „Klick"-Geräusch zu hören ist, ist die Verbindung korrekt hergestellt.

Zum Lösen drücken Sie die Entriegelungstaste (siehe Abbildung) und ziehen die Bürste nach unten ab.

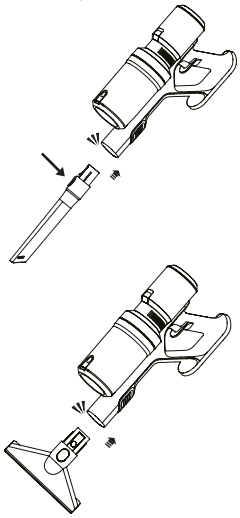
Hinweis
Die motorisierte Bodenbürste ist ideal für die Reinigung von Hartböden, Fliesen und kurzflorigen Teppichen geeignet.



Montage des Aluminiumrohrs

Um das Aluminiumrohr zu verwenden, verbinden Sie ein Ende mit dem Hauptgerät (Sie hören ein „Klick“-Geräusch, wenn die Verbindung erfolgreich hergestellt ist).

Zum Lösen der Verbindung drücken Sie einfach die Entriegelungstasten an den in der Abbildung markierten Stelle und ziehen die Teile vorsichtig auseinander.



Zubehörmontage und die Verwendung als Handsauger

Bei der Verwendung des Fugendüse- oder Polsterdüsenaufsatzes ist es empfehlenswert, den Staubsauger als Hangsauger zu verwenden. Entfernen Sie hierzu das Aluminiumrohr vom Sauger, indem Sie die Entriegelungstaste am oberen Ende des Rohres drücken und es gerade herausziehen. Schieben Sie dann den jeweiligen Aufsatz gerade in den Sauger, bis er fest einrastet. Stecken Sie, wie in der Abbildung gezeigt, die lange Fugendüse oder Polsterdüse auf die Anschlussöffnung des Hauptgeräts und drücken Sie sie leicht hinein.

Wenn ein „Klick“-Geräusch zu hören ist, ist die Montage abgeschlossen.

Zum Entfernen drücken Sie die Verriegelungstaste und ziehen die Düse nach unten ab.

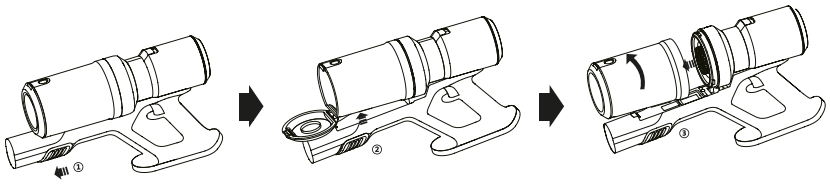
Montage und Entfernen des Staubbehälters

Entfernen des Staubbehälters

1. Schieben Sie die Entriegelungstaste des Staubbehälters unterhalb des Geräts nach vorn, um die Verriegelung des Staubbehälters zu lösen.
2. Drehen Sie anschließend den Staubbehälter im Uhrzeigersinn - aus der Perspektive, in der Sie den Staubsauger in der Hand halten - um ihn vom Hauptgerät zu trennen.
3. Ziehen Sie den Staubbehälter vorsichtig ab.

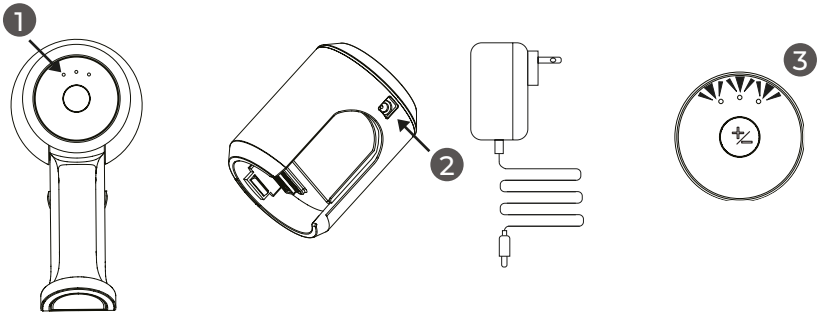
Montage des Staubbehälters

1. Setzen Sie den Staubbehälter wieder auf das Hauptgerät auf und richten Sie ihn korrekt aus.
2. Drehen Sie ihn gegen den Uhrzeigersinn, bis er fest sitzt.
3. Achten Sie darauf, dass der Staubbehälter sicher eingerastet ist, bevor Sie das Gerät wieder in Betrieb nehmen.

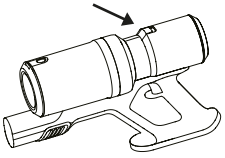


Das Aufladen des Akkus

Wenn nur noch die linke LED der Akkuanzeige leuchtet (1) bedeutet dies, dass das Gerät nur noch wenig Strom hat und der Akku aufgeladen werden muss. Sie laden diesen wie folgt:



1. Schließen Sie den Netzadapter an den Ladeanschluss (2) des Akkupacks an.
2. Verbinden Sie anschließend den Adapter mit einer Steckdose, um den Ladevorgang zu starten.
3. Während des Ladevorgangs blinken die drei LED-Kontrollleuchten.
4. Sobald der Akku vollständig geladen ist, leuchten alle drei Kontrollleuchten dauerhaft (3) .



Sollten Sie mehr als einen Akku für Ihren KLAMER Staubsauger besitzen, so können Sie die Akkus wie folgt austauschen:

1. Drücken Sie die Akku-Freigabetaste, um die Akkuverriegelung zu lösen. Sie befindet sich über dem Handgriff.
2. Entfernen Sie den Akku, indem Sie ihn gerade nach hinten abnehmen.
3. Schieben Sie den neuen Akku entsprechend gerade in den Sauger. Achten Sie darauf, dass die Akkuverriegelung korrekt greift und Sie ein hörbares “Klick” wahrnehmen. Prüfen Sie durch leichtes Ziehen, ob der Akku fest sitzt.

Hinweis
Verwenden Sie ausschließlich das mitgelieferte Ladegerät.
Laden Sie den Akku in einem trockenen, gut belüfteten Raum und nicht im Freien oder bei Nässe.
Trennen Sie den Netzstecker nach Abschluss des Ladevorgangs vom Stromnetz.

Generelle Hinweise zum Einsatzbereich

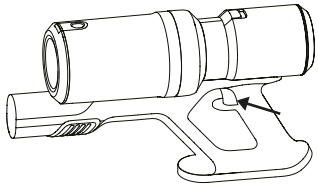
Dieser Staubsauger ist ein Trockenstaubsauger, er ist nicht wasserdicht. Nutzen Sie ihn nur auf trockenem Untergrund. Bitte achten Sie darauf, dass kein Wasser oder feuchter Staub eingesaugt wird. Dieser Staubsauger kann keinen brennenden oder rauchenden Staub bzw. Asche aufnehmen. Bitte verwenden Sie ihn nicht auf Betonpflaster, Asphalt und anderen rauen Oberflächen, um die Bürsten nicht zu beschädigen.

Staubsauger anschalten

Nachdem alle Teile korrekt montiert und eingerastet sind, drücken Sie den Ein-/Ausschalter am Handgriff, um das Gerät zu starten (siehe Abbildung).

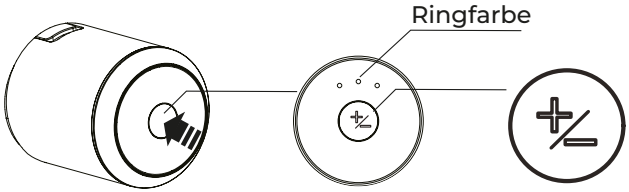
Stellen Sie sicher, dass der Akku ausreichend geladen ist, bevor Sie das Gerät verwenden.

Wählen Sie bei Bedarf die gewünschte Leistungsstufe über die Geschwindigkeitswahltaste.



Die Saugstärke ändern

Die Saugstärke ändern Sie über die “+/-” Taste. Durch einmaliges Drücken der Taste wechselt der Staubsauger in den Maximale-Saugkraft Modus; auf dem Display leuchtet der LED-Ring rot. Erneutes Drücken der "+/-" Taste wechselt in den ECO Modus mit niedriger Saugkraft, der LED-Ring leuchtet blau.



Saugkraft	Ringfarbe	Einsatzbereich
Maximal	Rot	Zum Staubsaugen auf widerstandsfähigen Bodenbelägen, Hartböden und Vorlegern.
Normal	Violett	Zum Staubsaugen auf leicht verschmutzten Teppichen, Vorlegern und Hartböden, von grobem Schmutz, wie z.B. Erdnüsse oder Reis.
ECO Modus	Blau	Zum Staubsaugen von Hochflor-Teppichen sowie empfindlichen Oberflächen und Böden wie Vinyl, Parkett oder Linoleum.

Zubehör und Anwendungshinweise

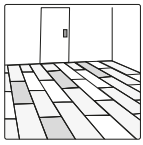
Motorisierte Bodenbürste

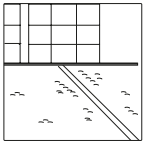
Ideal für die Reinigung von Hartböden, Fliesen und kurzflorigen Teppichen.

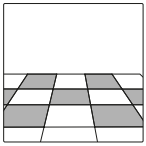
Ausgestattet mit einem integrierten Hochleistungsmotor und einer robusten Nylonbürste, die sich mit hoher Geschwindigkeit dreht und Staub sowie Schmutz gründlich entfernt.

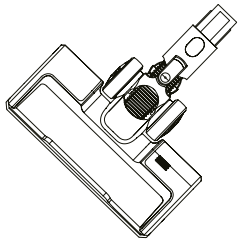
Die Bodenbürste lässt sich um 90° nach oben und unten schwenken, wodurch eine flexible Reinigung in einem Schritt möglich ist.

LED-Leuchten an der Vorderseite erleichtern das Reinigen dunkler Bereiche, z. B. unter Sofas oder Möbeln.









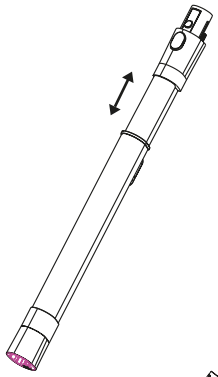
Höhenverstellbares Aluminiumrohr

Ermöglicht eine bequeme und aufrechte Reinigung – ideal für schwer erreichbare Stellen im Haushalt.

Mit Ein-Klick-Verriegelungssystem für einfache Montage und sichere Verbindung.

In Kombination mit verschiedenen Bürstenaufsätzen eignet es sich besonders für die Reinigung von hohen Bereichen wie Decken, Klimaanlagen oder Gardinen.

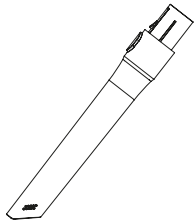
Unterstützt eine rückenschonende, ergonomische Arbeitsposition beim Staubsaugen.



Fugendüse

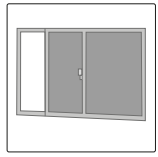
Ideal zur gründlichen Reinigung von engen Zwischenräumen und schwer zugänglichen Bereichen, auch im Auto.

Reinigt effektiv Spalten zwischen Sofas, Regalen, Fensterecken und anderen schwer erreichbaren Stellen.



Besonders nützlich für die präzise Reinigung kleiner Flächen, in denen sich Staub und Krümel leicht ansammeln.





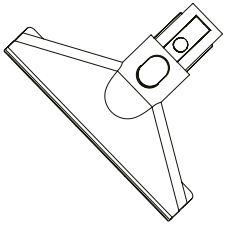
Polsterdüse

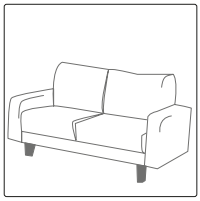
Perfekt geeignet für die schonende Reinigung von empfindlichen Stoffen, Sofakissen und anderen Polstermöbeln.

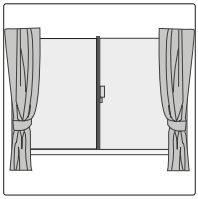
Durch die breite Saugöffnung können auch größere Stoffflächen effizient gereinigt werden.

Entfernt Staub und Schmutz sowohl von der Oberfläche als auch aus tieferen Gewebeschichten – ideal für Sofas, Matratzen oder Vorhänge.

Spart Zeit und Mühe bei der Reinigung großer Stoffflächen.







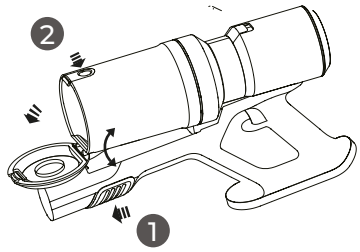
Den Staubbehälter entleeren und reinigen

Schieben Sie die Entriegelungstaste des Staubbehälters unterhalb des Geräts nach vorn, um die Verriegelung des Staubbehälters zu lösen.

Der Filterbehälter springt durch die Federmechanik automatisch leicht nach oben und kann anschließend einfach entnommen werden (siehe Abbildung).

Dadurch lässt sich der Staubbehälter bequem über einem Mülleimer entleeren oder in einen Müllbeutel einsetzen.

Drücken Sie anschließend die Entriegelungstaste am Boden des Staubbehälters (2), um den Deckel zu öffnen und den Staub herausfallen zu lassen.



Zum Entfernen des Staubbehälters:

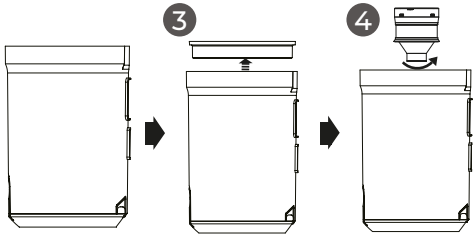
Drehen Sie den Staubbehälter gegen den Uhrzeigersinn, um ihn vom Hauptgerät zu trennen.

Ziehen Sie den Staubbehälter vorsichtig ab.

Reinigung von Filter und Sieb:

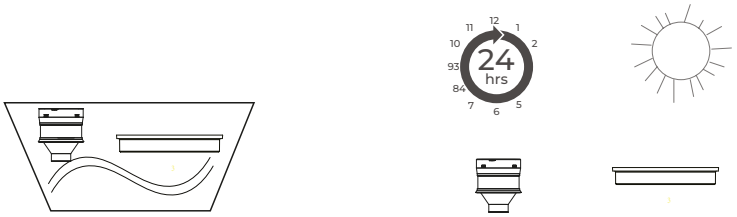
Oben im Staubbehälter befindet sich der runde Stofffilter (3), den Sie entnehmen können.

Darunter befindet sich das zylindrische Sieb (4), das Sie ebenfalls durch Drehung gegen den Uhrzeigersinn herausziehen.



Filter und Sieb können in klarem Wasser ohne Spül- oder Reinigungsmittel gereinigt werden.

Lassen Sie beide Teile anschließend etwa 24 Stunden vollständig trocknen, bevor Sie sie wieder in den Staubsauger einsetzen.



Wenn der Staubbehälter stark verschmutzt ist, können Sie ihn ebenfalls mit warmem Wasser ausspülen und anschließend gründlich trocknen lassen.

Verwenden Sie dabei keine aggressiven Reinigungsmittel oder Lösungsmittel.

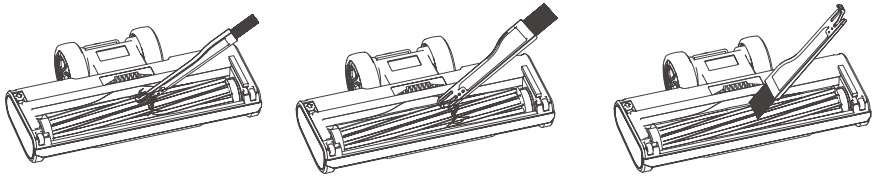
Setzen Sie alle Teile in umgekehrter Reihenfolge wieder ein und achten Sie darauf, dass der Staubbehälter sicher eingerastet ist, bevor Sie das Gerät erneut verwenden.

Hinweis
Reinigen Sie den Filter regelmäßig, besonders wenn die Saugleistung nachlässt.
Verwenden Sie keine Reinigungsmittel oder Bürsten mit harten Borsten, um Beschädigungen zu vermeiden.

Die Reinigung der Bürsten und Rollen

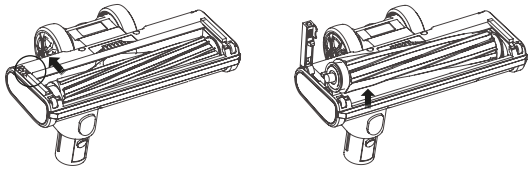
Reinigung der Fußbodenbürste

Sollte sich verfänglicher Schmutz wie z.B. Haare um die Rolle gewickelt haben, dann schneiden Sie diese durch. Beseitigen Sie den abgeschnittenen Abfall dann mit der Harke des Reinigungswerkzeugs. Danach können Sie mithilfe der Bürste des Reinigungswerkzeugs Staub oder andere kleinere Partikel von der Bürste entfernen.



Entnehmen der Fußbodenbürste-Rolle

Möchten Sie die Rolle vollständig entnehmen, dann öffnen Sie, wie in der Zeichnung unten zu sehen, die sich seitlich befindliche Rollenabdeckung, indem Sie sie nach oben klappen. Nehmen Sie dann die Rolle nach oben heraus.



Tipps zum sorgenfreien Staubsaugen

Saubere Bürsten

Stellen Sie vor dem Saugen sicher, dass die Rollen der Bürste sauber und frei von Fremdkörpern wie z.B. Haare ist, die Schäden verursachen oder die Saugleistung stark beeinträchtigen könnten.

Besondere Fußbodenbeläge

Generell ist dieser Staubsauger für alle Fußbodenbeläge geeignet. Sicherheitshalber sollten Sie bei speziellen, besonderen oder sensiblen Belägen die Pflegehinweise des jeweiligen Herstellers beachten, sofern diese existieren.

Teppichböden

Die Fußbodenbürste können bei bestimmten Teppichen und Hartböden Schäden verursachen, wenn diese nicht kompatibel sind. Bestimmte Teppichböden können fusseln, wenn sie mit einer rotierenden Bürste gereinigt werden. Sollte dies bei Ihnen auftreten, dann empfehlen wir, den Teppich mit einer nicht-rotierenden Bürste zu reinigen und mit dem Hersteller des Teppichs Rücksprache bezüglich der optimalen Reinigung zu halten.

Problembehebung

Problem	Mögliche Ursache	Lösung
Der Staubsauger saugt nicht.	Der Akku ist leer.	Laden Sie den Akku vollständig auf.
	Staubbehälter oder Filter sind voll bzw. verstopft.	Entleeren und reinigen Sie den Staubbehälter und Filter.
	Bürste oder Lufteinlass sind blockiert.	Entfernen Sie Schmutz oder Fremdkörper und prüfen Sie die Anschlüsse.
Die Saugleistung ist zu gering.	Filter oder Sieb sind verschmutzt.	Reinigen oder ersetzen Sie den Filter (siehe „Staubbehälter reinigen“).
	Staubbehälter ist nicht korrekt eingesetzt.	Setzen Sie den Behälter erneut ein, bis er hörbar einrastet.
Das Gerät schaltet sich plötzlich aus.	Der Akku ist leer oder überhitzt.	Laden Sie den Akku bzw. lassen Sie das Gerät vollständig abkühlen.
	Der Luftstrom ist blockiert.	Entfernen Sie Staub oder Verstopfungen an Bürste und Filter.
Der Motor macht ungewöhnliche Geräusche.	Die Bürste ist blockiert oder verschmutzt.	Entfernen Sie blockierende Gegenstände und reinigen Sie die Bürste gründlich.
Der Akku lässt sich nicht laden.	Ladegerät oder Kabel sind nicht korrekt verbunden.	Stecken Sie das Kabel fest in die Ladebuchse und prüfen Sie den Netzanschluss.
	Ladegerät, Akku oder Kabel sind beschädigt.	Verwenden Sie kein beschädigtes Zubehör und kontaktieren Sie den KLAMER Kundenservice.
Die Lade-LEDs leuchten oder blinken nicht.	Verbindung oder Akku defekt.	Überprüfen Sie den Anschluss und wenden Sie sich bei Defekt an den Kundenservice.
Der Akku lädt ungewöhnlich langsam.	Akkutemperatur ist zu hoch oder zu niedrig.	Unterbrechen Sie den Ladevorgang und warten Sie, bis der Akku Raumtemperatur erreicht hat.

Problem	Mögliche Ursache	Lösung
Die LED-Anzeige blinkt rot.	Bürste blockiert, Überhitzung oder Feuchtigkeit im Gerät.	Schalten Sie das Gerät aus, entfernen Sie die Blockade, lassen Sie es abkühlen bzw. trocknen, und starten Sie es erneut.
Die Bürste dreht sich nicht.	Bürste blockiert oder verschmutzt.	Reinigen Sie die Bürste und entfernen Sie Haare, Fäden oder Schmutz.
Nach dem Laden zeigt die LED weiterhin einen leeren Akku an.	Akku defekt.	Kontaktieren Sie den KLAMER Kundenservice.

Hinweis:
Bitte wenden Sie sich bei Fragen, Unklarheiten oder für Ersatz-Zubehör an das KLAMER Kunden-Support-Team unter hello@klamer-home.com. Wir helfen Ihnen gerne!

Garantie

Der Hersteller gewährt eine Garantie gemäß der Gesetzgebung des Wohnsitzlandes des Kunden mit einer Mindestdauer von 12 Monaten, beginnend mit dem Datum, an dem das Gerät an den Endverbraucher verkauft wird.
Die Garantie erstreckt sich nur auf Material- oder Verarbeitungsfehler, was in Fällen von Material- oder Verarbeitungsfehlern nicht gilt:

- Normale Abnutzung und Verschleiß
- Unsachgemäßer Gebrauch, z.B. Überlastung des Gerätes, Verwendung von nicht zugelassenem Zubehör
- Gewaltanwendung, Schäden durch äußere Einflüsse
- Schäden durch Nichtbeachtung des Benutzerhandbuchs, z.B. Anschluss an ein ungeeignetes Stromnetz oder Nichtbeachtung der Reinigungshinweise
- Teilweise oder vollständig demontierte Geräte

Konformität

Dieses Produkt ist mit den geltenden CE-Richtlinien konform. Die vollständige Konformitätserklärung kann über das Kontaktformular auf unserer Webseite oder den KLAMER Kundendienst via den in diesem Handbuch genannten E-Mail Adressen angefordert werden.

Hinweise zur Entsorgung

Das auf Elektro- und Elektronikgeräten bzw. deren Verpackung oder Begleitdokumenten angebrachte Symbol der „durchgestrichenen Abfalltonne" bedeutet, dass Sie gesetzlich verpflichtet sind, diese Geräte einer vom unsortierten Siedlungsabfall getrennten Erfassung zuzuführen. Die Entsorgung über den Hausmüll, wie bspw. die Restmülltonne oder die Gelbe Tonne ist untersagt. Vermeiden Sie Fehlwürfe durch die korrekte Entsorgung in speziellen Sammel- und Rückgabestellen.
Enthalten die Produkte Batterien und Akkus oder Lampen, die aus dem Altgerät zerstörungsfrei entnommen werden können, müssen diese vor der Entsorgung entnommen werden und getrennt als Batterie bzw. Lampe entsorgt werden.
Für eine ordnungsgemäße Entsorgung, können die Altgeräte für die Behandlung, Rohstoffrückgewinnung und Recycling zu den eingerichteten kommunalen Sammelstellen bzw. Wertstoffsammelhöfen, kostenlos abgegeben werden. Die ordnungsgemäße Entsorgung dieses Produkts dient dem Umweltschutz und verhindert mögliche schädliche Auswirkungen auf Mensch und Umwelt, die sich aus einer unsachgemäßen Handhabung der Geräte am Ende Ihrer Lebensdauer ergeben könnten. Genauere Informationen zur nächstgelegenen Sammelstelle bzw. Recyclinghof erhalten Sie bei Ihrer Gemeindeverwaltung oder auch auf der Website: https://e-schrott-entsorgen.org/.
Ebenfalls können die Altgeräte bei den von Herstellern oder Vertreibern im Sinne des ElektroG eingerichteten Rücknahmestellen unentgeltlich abgegeben werden. Auskünfte zur nächsten Abfallsammelstelle erhalten Sie beim Hersteller oder Händler.

CORDLESS VACUUM CLEANER

INSTRUCTION MANUAL

Read this manual thoroughly before using and save it for future reference.

KLAMER
Akkustaubsauger 460



Find help and video tutorials on
vacuum-video.klamer-home.com or
scan the QR code

KLAMER

Specification

Model	KLAMER Akkustaubsauger 460
Rated Voltage	100-240 V / 50-60 Hz
Power	460 W
Article no.	95429, 95443

Note
If you have any questions or uncertainties, please contact the KLAMER Customer Support Team hello@klamer-home.com. We are happy to help!

About this Device

Thank you for purchasing the KLAMER Cordless Vacuum Cleaner 460. Please read this manual carefully for your own safety BEFORE using the device. The use of this vacuum cleaner offers many advantages:

- Maximum suction power with a 460 W high-performance motor: effectively removes dust, crumbs, and pet hair from hard floors, carpets, and upholstery – for deep, thorough cleaning in a single pass.
- Versatile and modular design: easily converts from a floor vacuum to a handy handheld cleaner in seconds – ideal for stairs, furniture, and hard-to-reach areas.
- Comfort meets efficiency: the LED floor brush provides optimal visibility in dark corners, while the bagless filter system with washable filter and replaceable battery ensures long runtime and easy maintenance.

Important Safety Precautions

Caution

Please read these instructions carefully before using the device and keep the manual for future reference.

1. This appliance is not intended for use by persons (including children under 8 years) with reduced physical, sensory, or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they are supervised or instructed on its use.
2. Children must not play with the appliance. If children are nearby, they must be supervised at all times.
3. Store the appliance in a dry indoor area and keep it out of reach of children.
4. Use only the accessories included in the package. The use of other or incompatible accessories may cause injury or damage.

5. When cleaning stairs, take special care to ensure a secure footing and stable position.
6. Keep the appliance away from hot surfaces.
7. Always keep the air inlet free of lint, cloths, or other objects that could block the airflow.
8. This appliance is intended only for dry cleaning. Do not use it to vacuum liquids or damp dirt.
9. The device is not waterproof. Do not immerse it in water or clean it with solvents or polishes. Wipe the housing with a dry cloth only.
10. Do not use the appliance on rough surfaces such as cement, asphalt, or gravel, to avoid damage.
11. This appliance is designed for domestic use only. Use in commercial or industrial environments is prohibited.
12. Do not use the vacuum to pick up construction debris, hot ash, or burning material.

Electrical and Charging Safety

13. Use only the supplied battery and charger. Using other products may cause damage or injury.
14. Do not modify or open the charger.
15. Ensure that the input voltage corresponds to the voltage specified on the charger.
16. Regularly inspect the power cord and plug of the charger for damage or wear. Do not use the charger if it appears damaged.
17. Always unplug the power cord by the plug, not by pulling on the cable.
18. Do not wrap the cord around the charger or hang the charger by its cable.
19. Keep the charger and cable away from hot surfaces, moisture, and sharp objects.
20. Do not touch the charger or the appliance with wet hands.
21. Do not charge or store the appliance outdoors.
22. Do not attempt to repair or open the charger yourself. Contact KLAMER Customer Service for assistance.
23. Unplug the charger from the power supply before cleaning or maintenance.
24. If the charger or cable is damaged, do not use it. Replacement parts must only be original KLAMER components.

Battery Information

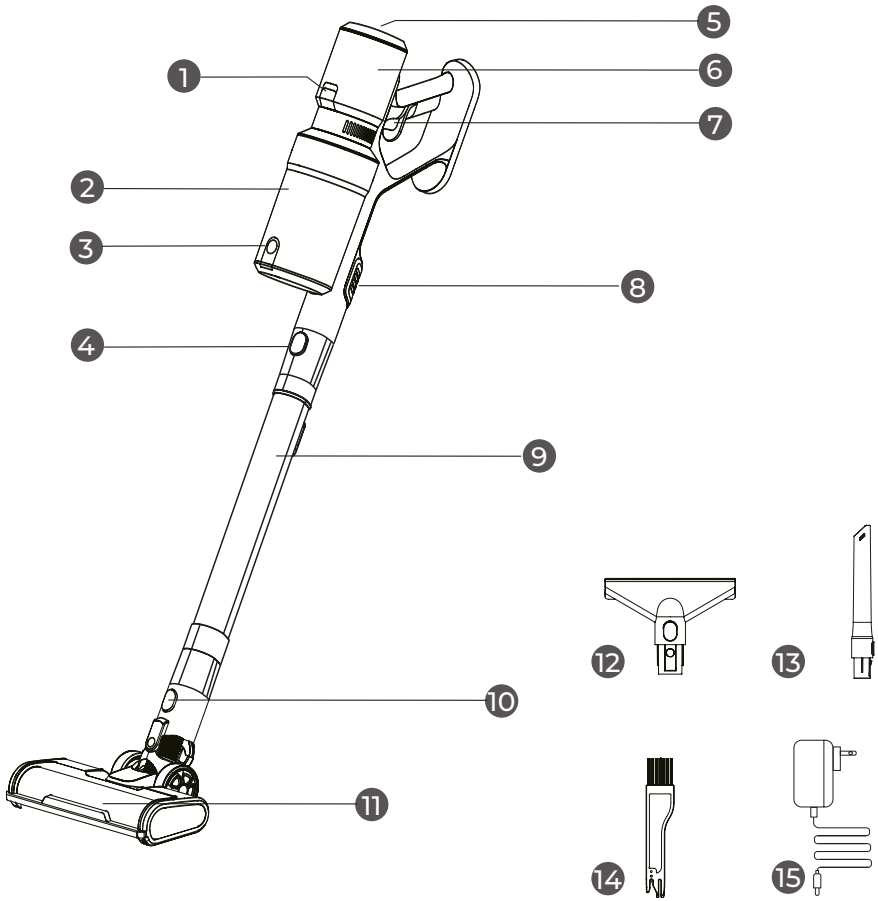
25. This product contains a lithium-ion battery. Do not burn, overheat, or expose it to high temperatures.
26. Use only original KLAMER batteries. Using incompatible batteries may cause fire or explosion hazards.
27. Do not disassemble, crush, or puncture the battery, and do not dispose of it in fire.
28. Do not use the battery if it is visibly swollen or damaged.
29. Avoid short-circuiting the metal contacts to prevent fire or injury caused by overheating.

30. Dispose of the battery according to local regulations.
31. The battery capacity decreases over time. After approximately 300 charging cycles, a remaining capacity of at least 70% is considered normal.
32. Charge the battery only with the charger provided for this purpose.

Service and Maintenance

33. Regularly check the appliance for visible damage or malfunction.
34. Do not use the appliance if any parts are damaged or defective.
35. Repairs should only be carried out by qualified technicians or the KLAMER Customer Service. Improper repairs may cause electric shock or fire.
36. Do not make any changes or modifications to the appliance.
37. Use only original spare parts and accessories.

Product diagram and Accesories



1. Battery release button
2. Dust container
3. Dust Cup Release Button
4. Tube Lock
5. Speed Switch Button
6. Battery Pack
7. Power Button
8. Dust Cup Lock Release Button
9. Aluminum Tube
10. Floor Brush Lock
11. Floor Brush
12. Upholstery Nozzle
13. Long Crevice Nozzle
14. Cleaning Brush
15. Charger

Getting Started with the Video Tutorial

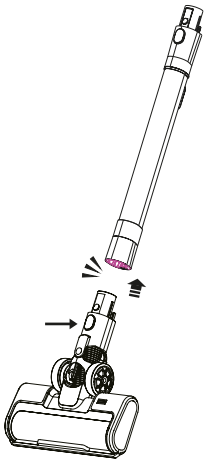
To make sure your new cordless vacuum cleaner is easy and successful to use right from the start, we've created a video guide that clearly demonstrates the first steps and operation.

If you haven't used a cordless vacuum cleaner like this before, we strongly recommend watching the video tutorial.

You can access it via the website below, or even more conveniently by scanning the QR code.

vacuum-video.klamer-home.com

Operating Instructions



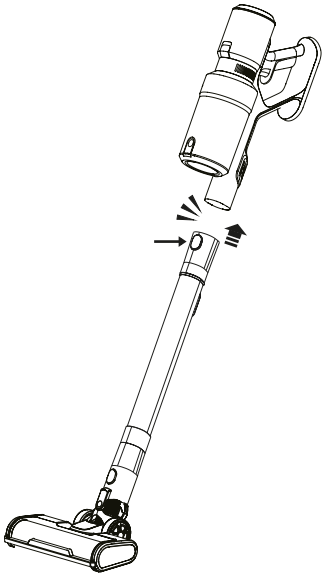
Installation of the Motorized Floor Brush

Insert the motorized floor brush into the end of the aluminum tube as shown in the illustration, and gently push it in.

When you hear a "click" sound, the connection is properly secured.

To detach, simply press the lock release button (see illustration) and pull the brush downward.

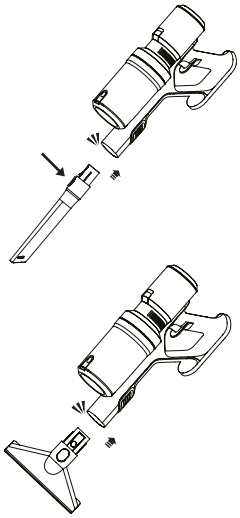
Note
The motorized floor brush is ideal for cleaning hard floors, tiles, and low-pile carpets.



Installation of the Aluminum Tube

To use the aluminum tube, connect one end to the main body of the vacuum cleaner (you will hear a “click” sound once the connection is securely in place).

To detach, press the release buttons at the points marked in the illustration and gently pull the parts apart.



Accessory Assembly and Use as a Handheld Vacuum

When using the crevice nozzle or upholstery nozzle, it is recommended to use the vacuum cleaner as a handheld device.

To do this, remove the aluminum tube by pressing the release button at the top end of the tube and pulling it straight out.

Then insert the desired attachment straight into the opening of the main unit until it clicks into place.

As shown in the illustration, insert the long crevice nozzle or the upholstery nozzle into the connector of the main body and push gently until you hear a “click” – the attachment is now securely installed.

To remove, press the lock release button and pull the nozzle downward.

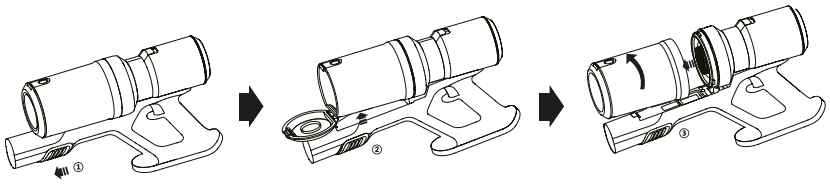
Installation and Removal of the Dust Cup

Removing the Dust Cup

1. Push the release button below the device forward to unlock the dust cup.
2. Then rotate the dust cup clockwise, from the perspective of holding the vacuum cleaner, to detach it from the main unit.
3. Carefully pull the dust cup away from the main unit.

Installing the Dust Cup

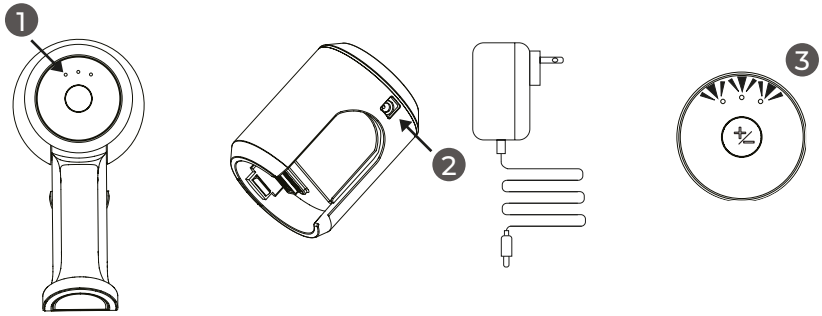
1. Place the dust cup back onto the main unit and align it properly.
2. Rotate it counterclockwise until it is securely in place.
3. Make sure the dust cup is firmly locked before using the vacuum cleaner again.



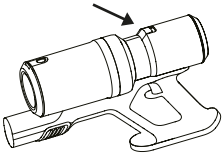
Charging the Battery

If only the left LED on the battery indicator is lit (1), this means the vacuum has low power and the battery needs to be recharged.

Proceed as follows:



1. Connect the power adapter to the charging port (2) on the battery pack.
2. Plug the adapter into a power outlet to start the charging process.
3. During charging, the three LED indicator lights will blink.
4. Once the battery is fully charged, all three indicator lights remain steadily lit (3).



If you have more than one battery for your KLAMER vacuum cleaner, you can replace it as follows:

1. Press the battery release button to unlock the battery. It is located above the handle.
2. Remove the battery by pulling it straight out.
3. Insert the new battery straight into the slot until you hear a “click” sound, confirming the connection is secure.
4. Make sure the battery is properly locked in place before using the vacuum.

Note
Use only the supplied charger.
Charge the vacuum in a dry, well-ventilated area and never outdoors.
Unplug the charger from the outlet after charging is complete.

General Information on Usage

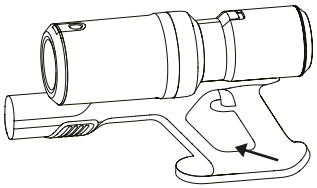
This vacuum cleaner is a dry vacuum and is not waterproof.
Use it only on dry surfaces. Do not allow water or moisture to enter the unit.
Do not vacuum burning or smoking materials such as ashes.
Avoid using the vacuum on concrete, asphalt, or other rough surfaces to prevent damage to the brushes.

Turning On the Vacuum

Once all parts are correctly assembled and locked in place, press the Power Button on the handle to start (see illustration).

Make sure the battery is charged before use.

If necessary, select your desired power level using the Speed Switch Button.



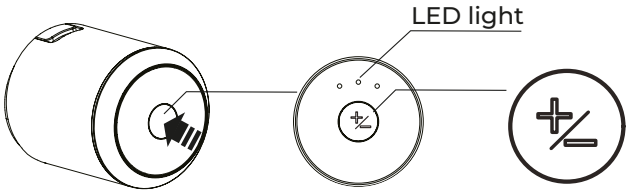
Adjusting the Suction Power

You can adjust the suction power using the “+/-” button.

Pressing the button once switches the vacuum to Maximum Power Mode – the LED light on the display lights up red.

Pressing the “+/-” button again switches to Normal Mode, where the LED light glows purple.

Pressing once more activates the Eco Mode, and the LED lights up blue.



Suction Mode	LED light Colour	Recommended Use
Max	Red	For vacuuming on carpets, hard floors, and large particles.
Normal	Purple	For everyday cleaning of carpets, furniture, and general household surfaces.
ECO	Blue	For light cleaning of smooth or delicate surfaces such as parquet or linoleum.

Accessories and Usage Instructions

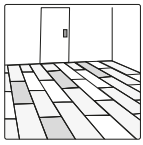
Motorized Floor Brush

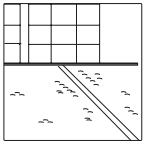
Ideal for cleaning hard floors, tiles, and low-pile carpets.

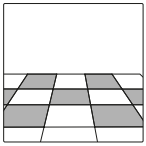
Equipped with a built-in high-speed motor and a durable nylon brush, which rotates at high speed to thoroughly remove dust and dirt.

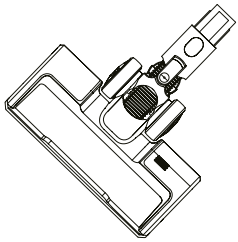
The floor brush can rotate 90° up and down and pivot side-to-side, allowing flexible cleaning in a single motion.

Front-mounted LED lights make it easier to clean dark areas, such as under sofas or furniture.









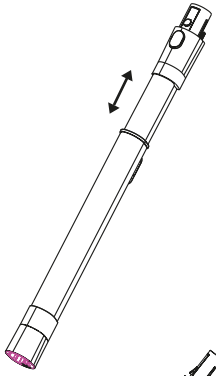
Height adjustable Aluminum Tube

Enables convenient and upright cleaning – ideal for hard-to-reach areas around the home.

The one-click locking system allows for quick assembly and a secure connection.

When used with various brush attachments, it is especially suitable for cleaning high areas such as ceilings, air conditioners, or curtains.

Supports an ergonomic, back-friendly working position while vacuuming.

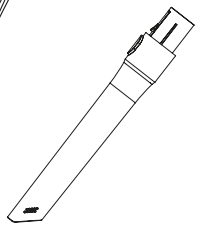


Crevice Nozzle

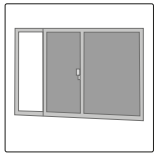
Perfect for thorough cleaning of narrow gaps and hard-to-reach spaces, including car interiors.

Effectively cleans gaps between sofas, shelves, windowsills, and other confined areas.

Also useful for precise cleaning of smaller surfaces where dust and crumbs tend to accumulate.







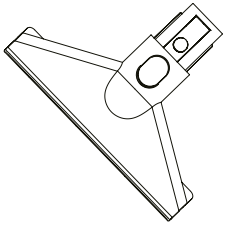
Upholstery Nozzle

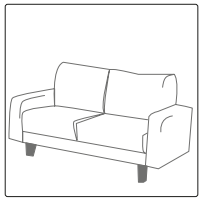
Perfect for gentle cleaning of delicate fabrics, sofa cushions, and upholstered furniture.

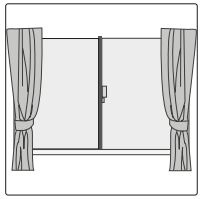
The wide suction opening allows large fabric surfaces to be cleaned quickly and efficiently.

Removes dust and dirt from both the surface and deeper fabric layers – ideal for sofas, mattresses, or curtains.

Saves time and effort when cleaning large fabric-covered surfaces.







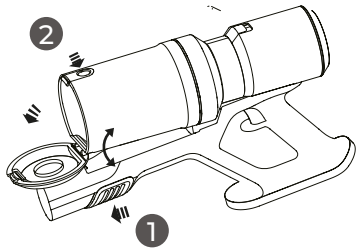
Emptying and Cleaning the Dust Bin

Push the release button of the dust cup located underneath the device forward to unlock the dust cup.

The filter assembly will automatically spring up slightly due to the spring mechanism and can then be easily removed (see illustration).

This allows you to empty the dust cup directly over a trash bin or place it into a waste bag.

Then press the release button on the bottom of the dust cup (2) to open the lid and let the dust fall out.



To Remove the Dust Bin:

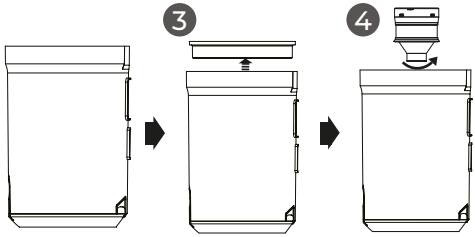
Turn the dust cup counterclockwise to detach it from the main unit.

Carefully pull the dust cup away.

Cleaning the Filter and Cyclone Filter:

Inside the dust cup is the round fabric filter (3), which can be removed.

Below it is the cylindrical cyclone filter (4), which can also be removed by turning it counterclockwise.+



Both the fabric filter and the cyclone filter can be cleaned with clear water only, without using detergent or cleaning agents.

Allow both parts to dry completely for about 24 hours before reinstalling them in the vacuum cleaner.



If the dust cup is heavily soiled, it may also be rinsed with warm water and thoroughly dried afterward.

Do not use aggressive cleaning agents or solvents.

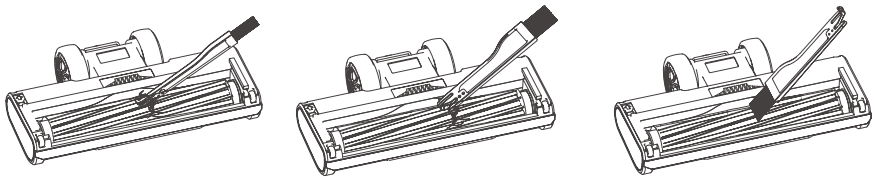
Reassemble all parts in the reverse order, ensuring that the dust cup is securely locked in place before using the vacuum again.

Note
Clean the filter regularly, especially if you notice a reduction in suction power.
Do not use harsh cleaning agents or brushes with stiff bristles to avoid damage.

Cleaning the Brushes and Rollers

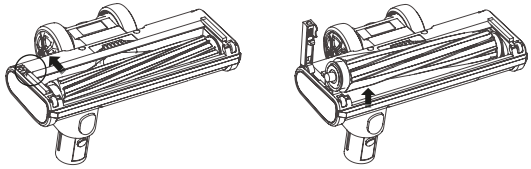
Cleaning the Floor Brush

If tangled dirt such as hair has wound around the roller, carefully cut it off. Remove the cut debris with the comb side of the cleaning tool. Then use the brush side of the tool to remove dust or smaller particles from the roller.



Removing the Floor Brush Roller

If you wish to remove the roller completely, open the side cover of the roller housing as shown in the illustration below by lifting it upward. Then remove the roller from the housing.



Tips for Trouble-Free Vacuuming

Clean Brushes

Before cleaning, make sure that the roller and brush are free of foreign objects, such as hair or threads, which could cause damage or reduce suction performance.

Special Floor Surfaces

This vacuum cleaner is suitable for all standard types of flooring. However, for special, sensitive, or delicate floor coverings, please follow the cleaning and care instructions provided by the flooring manufacturer.

Carpets

The floor brush may cause damage to certain carpets and hard floors if they are not compatible with rotating brushes. Some carpet types may shed fibers when cleaned with a rotating brush.

If this occurs, we recommend cleaning the carpet with a non-rotating brush and consulting the carpet manufacturer for advice on the best cleaning method.

Troubleshooting

Problem	Possible Cause	Solution
The vacuum cleaner does not start.	The battery is empty.	Fully charge the battery.
	The dust cup or filter is full or clogged.	Empty and clean the dust cup and filter.
	The brush or air inlet is blocked.	Remove dirt or foreign objects and check the connections.
Suction power is too low.	The filter or cyclone filter is dirty.	Clean or replace the filter (see “Emptying and Cleaning the Dust Cup”).
	The dust cup is not properly installed.	Reinsert the dust cup until it clicks into place.
The unit switches off suddenly.	The battery is low or overheated.	Charge the battery or allow the unit to cool completely.
	The air duct is blocked.	Remove dust or obstructions from the brush and filter.
The motor makes unusual noises.	The brush is blocked or dirty.	Remove any blocking objects and clean the brush thoroughly.
The battery does not charge.	The charging cable is not properly connected.	Insert the cable firmly into the charging port and check the power connection.
	The charger, cable, or battery is damaged.	Do not use damaged parts and contact KLAMER Customer Service.
The charge indicator does not light up or blink.	The charger or battery is defective.	Check the connection and contact Customer Service if the issue persists.
The battery charges unusually slowly.	The battery temperature is too high or too low.	Pause charging and wait until the battery reaches room temperature.
The LED indicator flashes red.	The brush is blocked, overheating, or moisture inside the device.	Turn off the device, remove the blockage, let it cool/dry, and restart.
The brush does not rotate.	The brush is blocked or dirty.	Clean the brush and remove any hair or dirt.

Problem	Possible Cause	Solution
LED still shows empty battery after charging.	Battery is defective.	Contact KLAMER Customer Service.

Note:
For replacement accessories, questions, or assistance, please contact the KLAMER Customer Support Team at hello@klamer-home.com — we're happy to help!

Warranty

The manufacturer provides a warranty in accordance with the legislation of the customer's country of residence, with a minimum duration of 12 months starting from the date the product is sold to the end consumer.

The warranty only covers material or manufacturing defects and does not apply to:

- Normal wear and tear.
- Improper use, such as overloading the device or using unauthorized
- accessories.
- Damage caused by violence or external influences.
- Damage resulting from non-compliance with the user manual, such as connecting to an incorrect power source or ignoring cleaning instructions.
- Devices that are partially or completely disassembled.

Compliance

This product complies with applicable CE guidelines. The full declaration of conformity can be requested via the contact form on our website or from KLAMER customer service via the email addresses mentioned in this manual.

Disposal Information

The symbol of a crossed-out trash bin on electrical or electronic devices, packaging, or accompanying documents indicates that you are legally required to dispose of these devices separately from unsorted household waste. Disposal via household waste, such as the residual waste or the yellow bin, is prohibited. Avoid errors by ensuring proper disposal in designated collection or return systems.

If the product contains batteries or lamps that need to be removed before disposal, you must remove them and dispose of them separately as battery waste. The lamp must be disposed of as electronic waste.

For proper disposal, you can return old devices free of charge to local collection points, recycling centers, or the retailer where the product was purchased. Batteries and lamps can also be returned to designated collection facilities for safe disposal. Proper disposal of this product helps prevent potential negative effects on the environment and human health caused by improper waste handling. For further information on proper disposal and the location of nearby collection points, please contact your local municipal office, waste disposal service, or visit the website: https://www.e-schrott-entsorgen.org/

Batteries and rechargeable batteries sold by the manufacturer are covered under the Electrical and Electronic Equipment Act (ElektroG). You can return used batteries to the manufacturer or the retailer free of charge.