

biber

Profi-Kesselsauger



Anleitung
Instructions

Inhaltsverzeichnis

Informationen zur Bedienungsanleitung	3	Nach dem Gebrauch	
Haftung	3	Motorschutzfilter reinigen bzw. wechseln	11
Hinweise in der Bedienungsanleitung	3	Abluftfilter reinigen/wechseln, HEPA-Filter wechseln	11
Sicherheit		Motorkopf aufsetzen	12
CE-Konformitätserklärung	3	Reinigen	12
Bestimmungsgemäße Verwendung	3	Zubehör/Sonderzubehör	
Bestimmungswidrige Verwendung	4	HEPA-Filter, Netzanschlussleitung Austausch	12
Kinder	4	Hartbodendüse	12
Verletzungsgefahr durch Einsaugen	4	Turbosaugbürste, Elektrosaugbürste	13
Elektrischer Strom	5	Bestellung von Filtern, Zubehör und Sonderzubehör	14
Stromschlaggefahr	5	Entsorgung	14
Im Gefahrenfall	5	Hilfe bei Störungen	14
Versand	5	Fehler / mögliche Ursache / Abhilfe	15
Bei einem Defekt	5	Garantie	16
Überblick			
Grundausstattung	6		
Lieferumfang	7		
Technische Daten	7		
Montage			
Auspacken	8		
Saugschlauch	8		
Zubehör			
Handgriff	9		
Teleskoprohr, Teleskoprohrlänge einstellen	9		
Bodensaugdüse, Fugendüse, Polsterdüse	9		
Bedienung			
Staubsaugen	9		
Ein-/Ausschalten	9		
Umschalttaste Eco Silentstufe	9		
Regulierung der Saugleistung	9		
Gerätesteckdose	10		
Kabelhaken, Zubehöralter, Parkhalter	10		
Nach dem Saugen, Motorkopf abnehmen	10		
Dauer Feinstaubfilter reinigen bzw. wechseln	11		
Staubbeutel wechseln	11		

Vielen Dank, dass Sie sich für den **Profi-Kessel-sauger** entschieden haben. Er wurde entwickelt und hergestellt, um Ihnen über viele Jahre einen störungsfreien Betrieb zu leisten.

Informationen zur Bedienungsanleitung

Diese Bedienungsanleitung soll Ihnen den sicheren und bestmöglichen Umgang mit dem Gerät ermöglichen. Lesen Sie diese Bedienungsanleitung vor der ersten Benutzung des Gerätes sorgfältig durch. Bewahren Sie die Bedienungsanleitung dauerhaft auf. Falls Sie das Gerät an Dritte weitergeben, geben Sie auch die Bedienungsanleitung mit.

Haftung

Für Schäden, die aufgrund der Nichtbeachtung der Bedienungsanleitung entstehen, übernehmen wir keine Haftung. Wird das Gerät zweckentfremdet, unsachgemäß bedient oder nicht fachgerecht repariert und gewartet, kann keine Haftung für eventuelle Schäden übernommen werden.

Hinweise in der Bedienungsanleitung



WARNUNG!

Kennzeichnet Hinweise, bei deren Nichtbeachtung die Gefahr der Verletzung oder des Todes besteht.



ACHTUNG!

Kennzeichnet Hinweise auf Gefahren, die Beschädigungen des Gerätes zur Folge haben können.



HINWEIS!

Hebt Tipps und andere nützliche Informationen in der Bedienungsanleitung hervor.



HINWEIS! Schutzklasse II

Dies ist ein Gerät, bei dem der Schutz gegen elektrischen Schlag nicht nur auf der Basisisolierung beruht, sondern bei dem eine zusätzliche Schutzmaßnahme

wie doppelte oder verstärkte Isolierung vorhanden ist; es ist keine Vorrichtung zum Anschluss eines Schutzleiters vorgesehen und es wird nicht auf die Beschaffenheit der Installation vertraut.

Sicherheit

1. CE-Konformitätserklärung

Dieses Gerät erfüllt die Anforderungen des Produktsicherheitsgesetzes ProdSG und des Energieverbrauchsrelevante-Produkte-Gesetzes, sowie die EU-Richtlinien 2004/108/EG „Elektromagnetische Verträglichkeit“, 2006/95/EG „Niederspannungsrichtlinie“, 2001/95/EG „Allgemeine Produktsicherheitsrichtlinie“, 2011/65/EU „RoHS-Richtlinie“, 2009/125/EG „Ökodesign-Richtlinie“. Das Gerät trägt auf dem Typenschild die CE-Kennzeichnung.

2. Bestimmungsgemäße Verwendung

Das Gerät ist für gewerbliche Zwecke bestimmt, z. B. in Hotels, Schulen, Krankenhäusern, Fabriken, Läden, Büros und Vermietergeschäften.

Das Gerät ist ausschließlich zur Trockenreinigung von Flächen im Innenbereich von Gebäuden bestimmt.

Es darf ausschließlich für das Trockenreinigen von Hart- und Textilböden, Teppichen, Polstermöbeln, Matratzen, Möbeln, Heizkörpern und Gardinen verwendet werden.

Vor Inbetriebnahme prüfen, ob alle Filter richtig eingesetzt sind. Das Gerät darf nicht ohne Filter benutzt werden.

Nur Originalfilter und Zubehörteile verwenden.

3. Bestimmungswidrige Verwendung

Die hier aufgeführten Fälle nicht bestimmungsgemäßer Verwendung können zu Fehlfunktionen, Beschädigung des Gerätes oder Verletzungen führen:



WARNING!

Kinder

- Diese Geräte können von Kindern ab 8 Jahren und darüber sowie von Personen mit verringerten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten oder Mangel an Erfahrung und/oder Wissen benutzt werden, wenn sie beaufsichtigt werden 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 Benutzerwartung dürfen nicht durch Kinder ohne Beaufsichtigung durchgeführt werden.
- Halten Sie Verpackungsfolien von Kindern fern – Erstickungsgefahr!



WARNING!

Verletzungsgefahr durch Einsaugen

- Bedienungspersonen müssen angemessen in den Gebrauch dieser Maschinen unterwiesen werden.
- Niemals Kleidungsstücke, Haare, Finger oder andere Körperteile einsaugen.
- Diese Maschine ist nur zur Trockenanwendung bestimmt.
- Diese Maschine ist nur für den Gebrauch in Innenräumen bestimmt.
- Diese Maschine darf nur in Innenräumen aufbewahrt werden.
- Düsen und Rohrenden dürfen niemals in die Nähe von Augen und Ohren gelangen.
- Menschen oder Tiere dürfen mit dem Gerät nicht abgesaugt werden. Der Hersteller haftet nicht für evtl. Schäden, die durch nicht bestimmungsgemäßen Gebrauch oder falsche Bedienung verursacht werden.

Verletzungsgefahr!

- Beim Arbeiten mit der Elektro- oder Turbo-Saugbürste nicht in die laufende Bürstenwalze greifen.
- Die Netzanschlussleitung nicht mit den rotierenden Bürsten in Berührung kommen lassen.
- Die Steckdose an der Maschine nur für die in der Gebrauchsanweisung festgelegten Zwecke verwenden.

Gesundheitsgefährdung!

- Diese Maschine ist nicht für die Aufnahme von gesundheitsgefährdendem Staub geeignet. Brand- und Explosionsgefahr!
- Saugen Sie niemals glühende Asche oder brennende Gegenstände, wie z. B. Zigaretten oder Streichhölzer.
- Verwenden Sie das Gerät niemals in der Nähe von explosiven oder leicht entzündlichen Stoffen.
- Saugen Sie niemals Lösungsmittel, explosive Gase oder Flüssigkeiten.



ACHTUNG!

- **Kurzschlussgefahr!** Saugen Sie niemals Wasser und andere Flüssigkeiten, wie z. B. feuchte Teppich-Reinigungsmittel.
- **Zerstörung der Filter!** Saugen Sie niemals spitze Gegenstände, wie Glassplitter, Nägel, etc. Auch abbindende Stoffe, wie Gips oder Zement können Filter unbrauchbar machen.
- **Beschädigung des Gerätes durch Regen und Schmutz!** Verwenden und bewahren Sie das Gerät niemals im Freien auf.
- **Gefahr der Überhitzung!** Die Öffnungen des Gerätes immer frei lassen.



ACHTUNG!

Elektrischer Strom

- Eine falsche Spannung kann das Gerät zerstören. Betreiben Sie das Gerät nur, wenn die auf dem Typenschild angegebene Spannung mit der Spannung in Ihrem Haushalt übereinstimmt.
- Die Steckdose muss über einen 16-A-Sicherungsautomaten abgesichert sein.
- Verwenden Sie nur Verlängerungskabel, die für die Leistungsaufnahme des Gerätes ausgelegt sind.



WARNING!

Stromschlaggefahr!

- Fassen Sie den Stecker nie mit nassen Händen an.
- Ziehen Sie den Netzstecker nie am Kabel, sondern immer direkt am Stecker aus der Steckdose.
- Das Netzkabel darf nicht geknickt, eingeklemmt, über scharfe Kanten gezogen oder überfahren werden und nicht mit Hitzequellen in Berührung kommen.
- Wenn das Netzkabel dieses Gerätes beschädigt wird, muss es durch den Hersteller oder seinen Kundendienst oder eine ähnlich qualifizierte Person ersetzt werden, um Gefährdungen zu vermeiden.
- Nehmen Sie das Gerät nicht in Betrieb, wenn das Gehäuse erkennbare Schäden aufweist, der Verdacht auf einen Defekt (z. B. nach einem Sturz) besteht oder das Netzkabel defekt ist.
- Verwenden Sie keine beschädigten Verlängerungskabel.



WARNING!

Im Gefahrenfall

Ziehen Sie im Gefahrenfall und bei Unfällen sofort den Stecker aus der Steckdose.

4. Versand

Versenden Sie das Gerät in der Originalverpackung oder einer ähnlich gut ausgepolsterten Verpackung, damit es keinen Schaden nimmt.

5. Bei einem Defekt



WARNING!

Betreiben Sie niemals ein defektes Gerät oder ein Gerät mit einem defekten Netzkabel. Es besteht die Gefahr eines elektrischen Schlags.

Bevor Sie sich an unseren Kundendienst wenden, prüfen Sie, ob Sie den Fehler selbst beseitigen können. Siehe Kapitel „Hilfe bei Störungen“ auf Seite 14.



HINWEIS!

Wenn Sie einen Fehler nicht selbst beseitigen können oder im Falle einer geplanten Rücksendung, wenden Sie sich bitte im Voraus an uns: **Biber-Kundendienst**
+43 5572 / 20 78 20

Vor dem Anruf unbedingt Artikel-Nr. und Geräte- bzw. Modellbezeichnung bereithalten.



WARNING!

Reparaturen und Wartungen dürfen nur von Fachkräften durchgeführt werden. Dabei dürfen nur Original-Ersatzteile eingesetzt werden. Nicht fachgerecht reparierte und gewartete Geräte stellen eine Gefahr für den Benutzer dar.

Grundausrüstung

Handgriff mit Saugregler

Saugschlauch 2,5 m

1 Edelstahl-Teleskoprohr

Profi-Kesselsauger

Bodensaugdüse, umschaltbar

Fugendüse, Polsterdüse



Lieferumfang

- 1 Trocken-Kesselsauger
- 1 Bodensaugdüse, umschaltbar,
- 1 Saugschlauch mit Handgriff 2,5 m
- 2 Saugrohre, Metall à 0,50 m (siehe Seite 8)
- 1 Teleskoprohr, Edelstahl (siehe Seite 8)
- 1 Polsterdüse
- 1 Fugendüse
- 1 Dauer-Feinstaubfilter
- 2 Vliesfilterbeutel im Nachverkauf Art.-Nr.: 522 508
- 1 Bedienungsanleitung HEPA-Filter, Art.-Nr.: 522 510

Technische Daten

Nennspannung	220–240 V
Nennfrequenz	50 Hz
Nennleistung	800 W
Unterdruck max.	22,5 kPa
Luftdurchsatz max.	31 l/s
Gewicht ca.	5,9 kg
Maße D × H	36 × 38 cm
Staubbeutel-Füllvolumen max.	8 l
Energieeffizienzklasse	A
Jährlicher Energieverbrauch	27,9 kWh/Jahr*
Teppichreinigungsklasse	D
Hartbodenreinigungsklasse	C
Staubemissionsklasse	A
Schallleistungspegel	69 dB(A)
Schalldruck (L _{pA})	< 70 dB(A) Unsicherheit 1 dB(A)
Schwingungsemissionswert	< 2,5 m/s ² Unsicherheit 1,5 m/s ²

Neuartige energiesparende Technologie

Der Profi-Kesselsauger ist ausgerüstet mit einer neuen energiesparenden Technologie. Dabei sind alle Komponenten wie Saugdüse, Saugrohr, Saugschlauch, HE-Motor**, Filter und das Gerät selbst auf hohe Effizienz ausgerichtet, um eine optimale Saugleistung bei niedrigem Stromverbrauch zu gewährleisten. Das hat zur Folge dass der Staubsauger eine gute Staubaufnahme von Teppich und Hartboden erreicht, bei gleichzeitig geringer Staubemission und Geräuschentwicklung.

* Indikatorischer jährlicher Energieverbrauch basierend auf 50 Reinigungsvorgängen. Der tatsächliche Energieverbrauch hängt davon ab, wie von dem Gerät Gebrauch gemacht wird.

** High-efficiency-Motor.



HINWEIS!

Um die Werte auf dem Energielabel dauerhaft zu gewährleisten, ist es dringend erforderlich nur Original-Ersatzteile, insbesondere die angegebenen Vliesfilterbeutel, Bodensaugdüsen und HEPA-Filter zu verwenden.

Montage

1. Auspacken

Packen Sie das Gerät aus und überprüfen Sie den Inhalt der Verpackung auf Vollständigkeit (siehe Grundausrüstung). Sollten Sie einen Transportschaden bemerken, wenden Sie sich umgehend an Biber.



HINWEIS!

Bewahren Sie die Verpackung zur Aufbewahrung und für spätere Transporte auf (z. B. für Umzüge, Service).



WARNUNG!

Verwenden Sie niemals ein defektes Gerät.

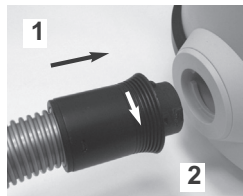


WARNUNG!

Prüfen Sie vor der Montage, ob der Netzstecker gezogen ist. Bei eingestecktem Netzstecker könnte das Gerät versehentlich eingeschaltet werden und Verletzungen verursachen.

2. Saugschlauch

Bajonettkupplung des Saugschlauches in den Saugstutzen des Kessels schieben (1) und nach rechts drehen (2).



HINWEIS!

Verwenden Sie nur Originalfilter. Nur so bleibt die Filterwirkung des Staubsaugers erhalten.



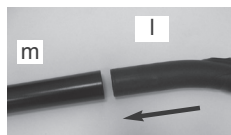
ACHTUNG!

Achten Sie vor der Benutzung darauf, dass alle Filter und der Staubbeutel richtig eingesetzt und nicht beschädigt sind. Öffnen des Gerätes und Prüfen der Filter siehe auch Kapitel „Nach dem Gebrauch“, Seite 11.

Zubehör

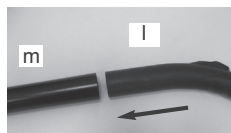
1. Handgriff (l)

Handgriff (l) des Saugschlauchs mit einer leichten Drehung fest in das dickere Ende des Teleskoprohres (m) stecken.



2. Teleskoprohr (m)

Das dünnere Ende des Teleskoprohres mit einer leichten Drehung fest in den Stutzen (n) der Bodensaugdüse (A) stecken.



3. Saugrohrlänge am Teleskoprohr einstellen

Halten Sie den Handgriff mit einer Hand fest. Fassen Sie mit der anderen Hand die Manschette an. Ziehen bzw. drücken Sie das Saugrohr auf die gewünschte Länge.

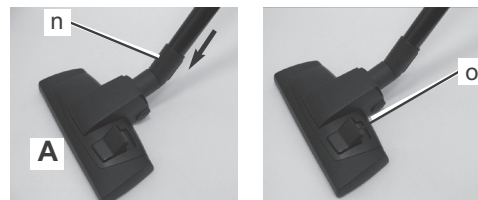


4. Bodensaugdüse (A)

Die Bodensaugdüse mit einer Arbeitsbreite von ca. 28 cm können Sie mit dem Umschalter (o) zum Saugen von Teppichböden (Borstenkranz eingefahren) oder Hartfußböden

(Borstenkranz ausgefahren) einstellen. Die beiden Fadenaufnehmer in der Bodenplatte nehmen Fäden, Haare, Fusseln etc. vom Teppichboden auf. Bei Bedarf können sie problemlos ersetzt werden, da sie nur jeweils links und rechts der Saugöffnung in die Bodenplatte eingesteckt werden.

Anstatt der Bodensaugdüse kann auch die Fugendüse bzw. Polsterdüse mit einer leichten Drehung fest auf den Handgriff des Saugschlauchs oder auf das Teleskoprohr gesteckt werden.



5. Fugendüse (B)

Mit der Fugendüse können Sie Schmutz aus tiefen Ritzen in Polstermöbeln, Ecken, Bodenleisten etc. absaugen.

6. Polsterdüse (C)

Mit der Polsterdüse können Sie Gardinen, Polstermöbel etc. absaugen. Sie besitzt einen Fadenaufnehmer, der Fusseln und Fäden von den Textilien entfernt.



Ihr Staubsauger ist jetzt betriebsbereit.

Bedienung



WARNUNG!

Prüfen Sie das Gerät und das Stromkabel vor jeder Benutzung. Ein beschädigtes Gerät birgt Verletzungsrisiken und darf nicht verwendet werden.

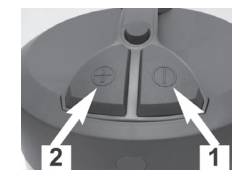


ACHTUNG!

Achten Sie vor der Benutzung darauf, dass alle Filter und der Staubbeutel richtig eingesetzt und nicht beschädigt sind.

1. Staubsaugen

- Setzen Sie die gewünschte Düse auf.
- Netzanschlussleitung vollständig abwickeln und in eine Steckdose stecken.
- Gerät durch Drücken der Ein-/Austaste (1) einschalten – nochmaliges Drücken schaltet das Gerät wieder aus.
- Umschalttaste Eco-Silentstufe (2). Durch Drücken der Eco-Silentstufe wird die Leistung und das Geräusch reduziert. Durch nochmaliges Drücken schalten Sie das Gerät wieder auf volle Leistung.



2. Regulierung der Saugleistung

- Mit dem Saugregler am Handgriff des Saugschlauchs kann die Saugleistung reguliert werden. Nutzen Sie diesen Regler (Schieber) nur zur kurzfristigen Reduzierung der Saugleistung.
- Zum normalen Saugen sollten Sie diesen aber geschlossen haben.

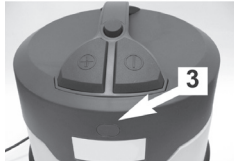


max. = Schieber nach vorne (Öffnungsschlitz zu)

min. = Schieber nach hinten (Öffnungsschlitz offen)

3. Gerätesteckdose

- Die Gerätesteckdose (3) dient zum Anschluss einer Elektro-Saugbürste an den Bodenstaubsauger.
- Diese befindet sich unter der Abdeckung.
- Bei Bedarf Abdeckung mit einem kleinen Schlitzschraubendreher entfernen und aufbewahren.

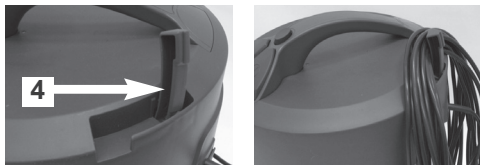


WARNUNG!

Führen Sie die folgenden Schritte durch, sobald Sie mit dem Saugen aufhören. Lassen Sie das Gerät nie unbeaufsichtigt stehen.

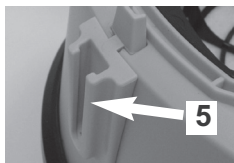
4. Kabelhaken

- Gerät durch Drücken der Ein-/Austaste (1) ausschalten.
- Ziehen Sie den Stecker aus der Steckdose.
- Klappen Sie den Kabelhaken auf.
- Wickeln Sie die Netzanschlussleitung vom Gerät ausgehend ringförmig auf und hängen Sie diese auf den Kabelhaken (4).



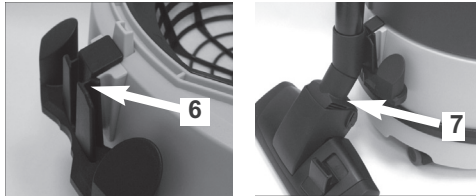
5. Parkhalter

- Auf den Parkhalter (5) kann die Bodensaugdüse bei Arbeitsunterbrechung oder zur Aufbewahrung aufgesteckt werden.



6. Zubehörhalter

- Wahlweise kann auf den Parkhalter (5) der Zubehörhalter (6) aufgesteckt werden. Hierfür muss der Motorkopf abgenommen werden.
- Auf den Zubehörhalter (6) können 2 Zubehördüsen zur Aufbewahrung aufgesteckt werden.
- Auf der mittleren Parkschiene kann die Bodensaugdüse geparkt werden.
- Bodensaugdüse in Parkstellung (7).



WARNUNG! Nach dem Saugen

Bevor Sie mit Wartung und Reinigung beginnen, schalten Sie das Gerät aus und ziehen Sie den Netzstecker. Bei eingestecktem Netzstecker könnte das Gerät versehentlich eingeschaltet werden und Verletzungen verursachen.

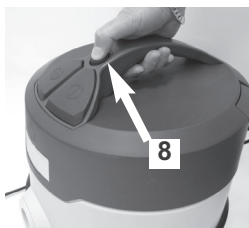


HINWEIS!

Verwenden Sie nur Originalfilter. Nur so bleibt die Filterwirkung des Staubsaugers erhalten. Bitte auch Hinweise zur Reinigung auf Seite 12 beachten!

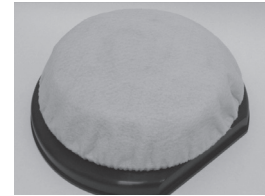
7. Motorkopf abnehmen

- Durch Druck auf den Halteknopf (8) wird der Motorkopf aus der Arretierung gelöst und kann abgenommen werden.



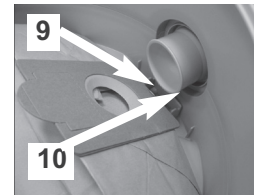
8. Dauer-Feinstaubfilter reinigen bzw. wechseln

- Dauer-Feinstaubfilter zur Reinigung nach oben aus dem Kessel nehmen, in einer warmen Seifenlauge auswaschen und vollständig trocknen lassen.
- Dauer-Feinstaubfilter auf den Behälter setzen und wieder passgenau einsetzen.



9. Staubbeutel wechseln

- Vollen Staubbeutel vom Behälterstutzen abziehen, mit der Hygieneverschlussklappe verschließen und dann herausnehmen.
- Anschließend im Hausmüll entsorgen.
- Neuen Staubbeutel mit der Verstärkungsmanschette auf die Halterung (9) setzen und nach vorne bis zur Behälterwand klappen.
- Die Verstärkungsmanschette schiebt sich dabei automatisch auf den Behälterstutzen (10).



Nach dem Gebrauch

1. Motorschutzfilter reinigen bzw. wechseln

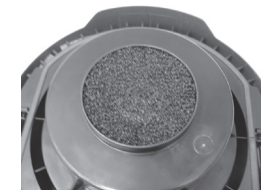


HINWEIS!

Den auswaschbaren Motorschutzfilter regelmäßig reinigen. Wechselzyklus: nach ca. 5 Staubbeuteln oder bei Bedarf ersetzen.

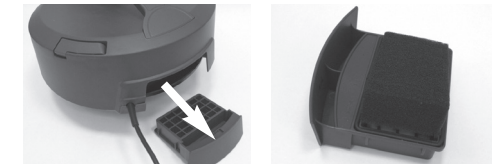
- Motorkopf umgekehrt auf einen Tisch legen (evtl. weiche Unterlage verwenden).

- Motorschutzfilter entnehmen und in einer warmen Seifenlauge auswaschen und vollständig trocknen lassen.
- Den gereinigten bzw. einen neuen Motorschutzfilter wieder einsetzen.



2. Abluftfilter

- Motorkopf abnehmen. Filtereinschubrahmen mit Abluftfilter herausziehen.
- Abluftfilter zur Reinigung nach oben aus dem Rahmen nehmen, in einer warmen Seifenlauge auswaschen und vollständig trocknen lassen.
- Trockenen oder neuen Abluftfilter einsetzen und den Filtereinschubrahmen wieder passgenau in den Motorkopf einschieben.



HINWEIS!

Den auswaschbaren Abluftfilter regelmäßig reinigen. Wechselzyklus: nach ca. 5 Staubbeuteln oder bei Bedarf ersetzen.

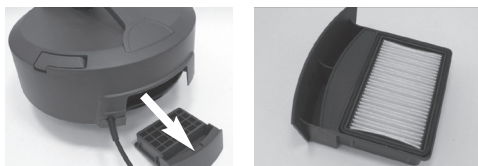
3. HEPA-Filter wechseln

Der HEPA-Filter scheidet feinste Partikel (Schwebstoffe) nahezu vollständig aus. Er sollte immer dann eingesetzt werden, wenn höchste Ansprüche an Hygiene und Reinheit der Raumluft bei allen Saugarbeiten gestellt werden.

Im Nachkauf Art.-Nr. 522 510.

HEPA = High Efficiency Particulate Air filter

- Motorkopf abnehmen. HEPA-Filter herausziehen und einen neuen wieder einschieben.

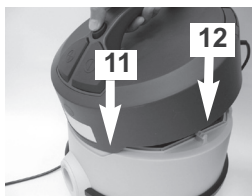


HINWEIS!

Wechseln Sie den HEPA-Filter nach ca. 6 Monaten bzw. nach starker Verschmutzung.

4. Motorkopf aufsetzen

- Motorkopf vorne (11) auf den Kessel aufsetzen und andrücken, bis er einrastet (12).



Bitte beachten Sie, dass beim Saugen von extremem Feinstaub die Luftdurchlässigkeit der Filter sehr stark beeinträchtigt wird. Folge: schwache Saugleistung, die Filter müssen gereinigt bzw. gewechselt werden.

5. Reinigung von Motorschutz- und Dauer-Feinstaubfilter

Verwenden Sie hierfür warmes Wasser (max. 40 °C) mit einer milden Seifenlauge oder Spülmittel etc. Filter nur im trockenen Zustand wieder einsetzen.



WARNUNG!

Schalten Sie den Staubsauger aus und ziehen Sie den Netzstecker, bevor Sie mit Reinigung und Pflege beginnen. So verhindern Sie, dass das Gerät versehentlich eingeschaltet wird.



ACHTUNG!

Verwenden Sie keine Reinigungsmittel, Scheuermittel oder Alkohol. Diese würden das Gehäuse beschädigen.

6. Reinigen

Reinigen Sie das Gerät nur trocken oder mit einem feuchten Tuch. Auch den Filterraum (Behälter innen) können Sie nach Bedarf mit einem feuchten Tuch reinigen.

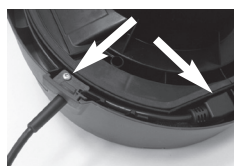
Saugzubehör wie Schlauch, Rohre und Düsen regelmäßig auf evtl. Verstopfungen prüfen und reinigen, ggf. auswaschen und trocknen.

Sollte das Gerät einmal nicht zufriedenstellend arbeiten (verminderte Saugleistung, ungewöhnliche Geräusche oder Ausfall), prüfen Sie zuerst, ob Filter voll oder verschmutzt bzw. Saugwege verstopft sind.

Sonderzubehör

1. Netzanschlussleitung Austausch

- Filtereinschubrahmen mit Abluftfilter herausziehen.
- Schraube lösen und Zugentlastung entfernen.
- Steckverbindung lösen.
- Neue Netzanschlussleitung in umgekehrter Reihenfolge montieren.



WARNUNG!

Der Austausch der Netzanschlussleitung darf nur von einer Elektrofachkraft durchgeführt werden.

2. Hartbodendüse

Speziell für Hartböden wie Fliesen, Parkett oder Laminat geeignet. Weiche Bürstenhaare lassen die Düse leicht über den Boden gleiten und nehmen selbst den feinsten Schmutz rückstandsfrei auf.



3. Turbo-Saugbürste

Vom Saugstrom angetrieben, bürstet die Turbo-Saugbürste den Schmutz aus dem Teppichflor und saugt ihn gleichzeitig ab.

Turbo-Saugbürste: Art.-Nr. 522 513



• Inbetriebnahme

Turbo-Saugbürste mit einer leichten Drehung auf das Saugrohr des Staubsaugers aufstecken.

4. Die Elektro-Saugbürste

Die Elektro-Saugbürste hat einen eigenen Motor, der die Bürstenwalze kraftvoll rotieren lässt. So wird jede Art von Schmutz aus der Tiefe des Gewebes hervorgeholt und sofort abgesaugt. Sie ist besonders für Teppiche und Teppichböden bis zu einer Florhöhe von 15 mm zu empfehlen.

5. Inbetriebnahme

- Elektro-Saugbürste mit einer leichten Drehung auf das Saugrohr des Staubsaugers aufstecken und mit der Rändelmutter durch Rechtsdrehen arretieren.
- Anschlussleitung der Elektro-Saugbürste mit 2 Rohrklammern am Saugrohr und mit 8 Schlauchklammern in gleichmäßigen Abständen am Saugschlauch befestigen und an der Steckdose des Staubsaugers anschließen.



WARNUNG! VERLETZUNGSGEFAHR!

Beim Arbeiten mit der Turbo-Saugbürste oder der Elektro-Saugbürste nicht in die laufende Bürstenwalze greifen. Die Netzanschlussleitung nicht mit den rotierenden Bürsten in Berührung kommen lassen.

Filter und Sonderzubehör

Ersatzstaubbeutel und -Motorschutzfilter für Profi-Kesselsauger	Art.-Nr. 522 508
Ersatz-HEPA-Filter für Profi-Kesselsauger	Art.-Nr. 522 510
Turbobürste für Profi-Kesselsauger	Art.-Nr. 522 513

Entsorgung

Entsorgung nach Gebrauchsende

Wenn das Gebrauchsende des Gerätes erreicht ist, insbesondere wenn Funktionsstörungen auftreten, machen Sie das ausgediente Gerät unbrauchbar, indem Sie den Netzstecker aus der Steckdose ziehen und das Stromkabel durchtrennen.

Entsorgen Sie das Gerät entsprechend der in Ihrem Land geltenden Umweltvorschriften. Elektrische Abfälle dürfen nicht zusammen mit Haushaltsabfällen entsorgt werden. Geben Sie das ausgediente Gerät bei einer zentralen Sammelstelle ab.

Die Verpackung des Gerätes besteht aus recyclingfähigen Materialien. Geben Sie diese sortenrein in die dafür vorgesehenen Sammelbehälter, damit sie der Wiederverwertung zugeführt werden können.

Wenden Sie sich für Ratschläge zum Recycling an Ihre Kommunalbehörde oder Ihren Händler. Entsorgen Sie gebrauchte Staubbeutel und Filter im Hausmüll.

Dieses Gerät erfüllt die Anforderungen der Richtlinie 2012/19/EU – WEEE-Richtlinie.



Hilfe bei Störungen

Service-Hotline

Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde, unsere Produkte unterliegen einer strengen Qualitätskontrolle. Sollte dieses Gerät trotzdem nicht einwandfrei funktionieren, bedauern wir dies sehr. Bevor Sie sich an unseren Kundendienst wenden, prüfen Sie, ob Sie den Fehler selbst beseitigen können.



WARNUNG!

Schalten Sie das Gerät aus und ziehen Sie den Netzstecker, bevor Sie mit der Fehlersuche beginnen. So verhindern Sie, dass das Gerät versehentlich eingeschaltet wird.



HINWEIS

Wenn Sie einen Fehler nicht selbst beseitigen können oder im Falle einer geplanten Rücksendung, wenden Sie sich bitte im voraus an uns: **Biber-Kundendienst: +43 5572 / 20 78 20**

Vor dem Anruf

Bitte unbedingt Geräte/Modellbezeichnung und Fertigungsdatum (diese Angaben finden Sie auf dem Typenschild des Gerätes.) oder die Ersatzteilnummer (Art.-Nr.) bereithalten.



ACHTUNG!

Reparaturen und Wartungen dürfen nur von Fachkräften ausgeführt werden. Dabei dürfen nur Original-Ersatzteile verwendet werden. Nicht fachgerecht reparierte und gewartete Geräte stellen eine Gefahr für den Benutzer dar.

Fehler

Mögliche Ursache

Abhilfe

Das Gerät läuft nicht.

Stecker ist nicht eingesteckt oder Gerät ist nicht eingeschaltet.	Stecker einstecken und Gerät einschalten.
Steckdose führt keinen Strom.	Testen Sie den Staubsauger an einer anderen Steckdose, bei der Sie sicher sind, dass diese Strom führt.
Stromkabel ist beschädigt.	Lassen Sie das Kabel durch den Biber-Kundendienst ersetzen.

Das Gerät hört plötzlich auf zu saugen.

Überhitzungsschutz hat angesprochen (möglicherweise aufgrund verstopfter Saugwege, verschmutzter Filter o. Ä.)	Schalten Sie das Gerät aus und ziehen Sie den Stecker aus der Steckdose. Beseitigen Sie die Ursache der Überhitzung (z. B. verstopfte Saugwege, verschmutzter Filter o. Ä.). Warten Sie ca. 45 Minuten. Das abgekühlte Gerät können Sie wieder einschalten.
--	---

Das Gerät nimmt keinen Schmutz auf.

Staubbeutel ist überfüllt.	Staubbeutel wechseln.
Filter sind verschmutzt.	Den entsprechenden Filter reinigen bzw. wechseln.
Düse, Saugrohr oder Saugschlauch sind verstopft.	Entfernen Sie die Verstopfung. Benutzen Sie dazu falls erforderlich einen langen Holzstab (z. B. Besenstiel).
Nebenluftregler ist geöffnet.	Nebenluftregler schließen.
Aufgesteckte Düse ist dem Bodenbelag nicht angemessen.	Stecken Sie die korrekte Düse auf.
Umschalter Teppich/Hartboden steht in für den Belag nicht angemessener Stellung.	Passen Sie die Stellung des Umschalters Teppich/Hartboden an den Bodenbelag an.

Das Gerät läuft ungewöhnlich laut.

Eingesaugte Partikel versperren den Luftweg.	Entfernen Sie die Partikel. Benutzen Sie dazu falls erforderlich einen langen Holzstab (z. B. Besenstiel).
--	--

Garantie

Für dieses Gerät leisten wir Garantie gemäß nachstehenden Bedingungen

- Der Käufer/die Käuferin hat seinen/ihren allgemeinen Wohnsitz/Firmensitz in der EU und das Gerät ist bei einem Fachhändler mit Sitz in Österreich gekauft worden.
- Wir verpflichten uns, das Gerät bei für Sie kostenfreier Einsendung an uns kostenlos in-stand zu setzen, wenn es infolge Material- oder Montagefehler innerhalb von 24 Monaten (bei gewerblicher Nutzung sowie bei Verwendung zu selbstständig beruflichen Zwecken innerhalb von 12 Monaten) schadhaft/mangelhaft und uns innerhalb der Garantiefrist gemeldet wurde. Voraussetzung für unsere Garantiepflicht ist stets eine sachgemäße Behandlung des Gerätes. Die Garantiefristen beginnen mit dem Kaufdatum.
- Teile, die einer natürlichen Abnutzung unterliegen (z. B. Antriebsriemen, Akkus, Batterien, Bürsten, Filter), fallen nicht unter die Garantie.
- Der Garantieanspruch erlischt, wenn Eingriffe oder Reparaturen von Personen vorgenommen werden, die hierzu von uns nicht autorisiert sind. Ferner dürfen weder fremde Ersatz- noch Zubehörteile eingebaut werden.
- Die Garantieleistung besteht vorzugsweise in der Instandsetzung bzw. im Austausch der defekten Teile. Reparaturen am Aufstellungs-ort können nur für stationär betriebene Großgeräte verlangt werden. Zum Nachweis der Garantieansprüche ist die Rechnung oder Kassenquittung des Händlers mit Kaufdatum beizufügen.
- Sofern eine Reparatur erfolglos war und der Schaden bzw. Mangel auch nach einer Nachbesserung nicht beseitigt werden kann, wird das Gerät durch ein gleichwertiges ersetzt. Ist weder eine Reparatur noch ein Ersatz möglich, besteht das Recht auf Rückgabe des Gerätes und Erstattung des Kaufpreises.
- Garantieleistungen bewirken keine Verlängerung der Garantiefrist und setzen auch keine neue Garantiefrist in Gang. Die Garantiefrist für eingebaute Ersatzteile endet mit der Garantiefrist für das ganze Gerät.
- Die vertraglichen bzw. gesetzlichen Regelungen zur Mangelbeseitigung bleiben von den Garantiebestimmungen unberührt.

Contents

Information about the operating instructions	18
Liability	18
Notices in the operating instructions	18
Safety	
CE Declaration of Conformity	18
Intended use	18
Unauthorized use	19
Children	19
Electric current	19
In case of danger	20
Dispatch	20
In case of defects	20

Overview

Standard equipment	21
Scope of delivery	22
Technical data	22

Assembly

Unpacking	23
Suction hose	23

Accessories

Handle, telescopic tube	24
Floor nozzle, crevice nozzle, upholstery nozzle	24

Operation

Vacuuming	24
Switch ON-OFF, Eco Silent switch	24
Adjustment of suction power, utensil socket	24
Power cord holder, accessory holder, parking support	25
Accessory holder	25
After vacuuming, Removing the motor head	25
Cleaning and replacing the permanent fine dust filter	26
Replacing the dust bag	26

After use

Cleaning and replacing the motor protection filter	26
Cleaning/replacing the exhaust air filter	26
Replacing the HEPA filter	26
Attaching the motor head	27
Cleaning	27

Accessories/Optional accessories

Power cord replacement	27
Hard floor nozzle	28
Turbo suction brush, electric suction brush	28

Ordering filters and accessories/optional accessories

Disposal	29
Troubleshooting	29
Malfunctions / Possible cause / Remedy	30
Warranty	31

Thank you for purchasing the **Profi-Kessel-sauger**. It was designed and constructed for many years of trouble-free operation.

Information about the operating instructions

These operating instructions are intended to enable the safe and proper handling and operation of the appliance. Read these operating instructions carefully before using the appliance for the first time. Keep the operating instructions in a safe place. If appropriate, pass the instructions on to the next owner of the appliance.

Liability

We will accept no liability for damages resulting from failure to comply with the operating instructions. We cannot assume any liability for damages resulting from use other than as intended, or from incorrect operation or unauthorized repairs or maintenance.

Notices in the operating instructions



WARNING!

Indicates notices which, if ignored, can result in risk of injury or death.



ATTENTION!

Indicates notices of risks that can result in damage to the appliance.



NOTICE!

Emphasizes tips and other useful information in the operating instructions.



NOTICE! PROTECTION CLASS II

This is an appliance in which protection against electric shock does not rely on basic insulation only, but in which additional safety precautions, such as double insulation or reinforced insulation are provided, there being no reliance on either protective earthing or installation conditions.

Safety

1. CE Declaration of Conformity

This appliance fulfills the requirements of the Product Safety Law –ProdSG– and Energy related Products Act, as well as the EU Directives 2004/108/EC „Electromagnetic Compatibility“ and 2006/95/EC „Low-Voltage Directive“, 2001/95/EC „General product safety“, 2011/65/EC „RoHS-Directive“, 2009/125/EC „Eco design Directive“. The appliance bears the CE mark on the rating plate.

2. Intended use

The appliance is intended for commercial purposes, e.g. for cleaning in hotels, schools, hospitals, factories, shops, offices and rental shops.

The appliance is intended only for dry vacuuming of indoor areas of buildings.

It may be used only for dry cleaning hard floors and textile floor coverings, carpets, upholstered furniture, mattresses, furniture, heating radiators and curtains.

Prior to operation, check to make sure that all filters are inserted correctly. Never operate the appliance without filters.

Use only original filters and accessories. Any other use is considered unauthorized and is prohibited.

3. Unauthorized use

The examples of unauthorized use listed here can result in malfunctions, damage to the appliance or personal injury:



WARNING!

Children

- This appliance may be used by children from the age of 8 years and over, persons with limited physical, sensory or mental capacities or by persons lacking in experience and / or knowledge, only if they will be supervised, or they have been properly instructed with regard to safe use of the appliance and they are aware of the possible resulting risks.
- Children should not play with the device.
- Cleaning and maintenance may not be carried out by children without supervision.
- Keep plastic packaging film away from child– Danger of suffocation!



WARNING!

Danger of injury from vacuuming

- The appliance may only be used by persons who have been instructed in handling the appliance.
- Never vacuum articles of clothing, hair, eyes, fingers or other parts of the body.
- This appliance is only designed for dry application.
- This appliance is intended for indoor use only.
- The appliance may only be stored indoors.
- Always keep nozzles and tubes away from eyes and ears.
- Never use the appliance to vacuum people or animals. The manufacturer is not liable for damages resulting from unauthorized use or incorrect operation of the appliance.

Danger of injury!

- Never reach into the rotating brush roller when working with the turbo suction brush or the electric suction brush.
- Keep the power cord away from the rotating brushes.
- The socket of the appliance may only be used for the purposes specified in the operating instructions.

Health hazard!

- Never vacuum hazardous or toxic substances, such as toner for laser printers or copiers.
- Never vacuum hot ashes or burning objects, such as cigarettes or matches.
- Never use the appliance in the vicinity of explosive or flammable materials.
- Never vacuum solvents, explosive gases or liquids.



ATTENTION!

- **Danger of short circuit!** Never vacuum water and other liquids, such as damp carpet cleaning solutions.
- **Destruction of filters!** Never vacuum sharp or pointed objects, such as glass splinters, nails, etc. Materials that harden when dry, such as plaster or cement, can also destroy the filter.
- **Damage to appliance from rain and dirt!** Never use or store the appliance outdoors.
- **Danger from overheating!** Always make sure the openings in the appliance are unobstructed.



ATTENTION!

Electric current

- Incorrect voltage can destroy the appliance. Operate the appliance only if the voltage specified on the rating plate corresponds to the voltage in your household.
- The socket must be protected with a 16 A automatic circuit breaker.
- Use only extension cords designed for the power input of the appliance.



WARNING!

Danger of electric shock!

- Never touch the plug with wet hands.
- Never pull on the power cord to unplug the appliance; always pull the power plug directly from the socket.
- Do not kink, pinch or run over the power cord or drag it over sharp edges and do not expose it to heat sources.
- If the power cord of this appliance is damaged, it must be replaced by the manufacturer or the manufacturer's customer service department or a person with similar qualifications, in order to prevent hazards.
- Never operate the appliance if the housing shows visible signs of damage or if you suspect there is a defect in the appliance (e.g. after-being dropped) or if the power cord is damaged. Never use a damaged extension cord.



WARNING!

In case of danger

In case of danger or accident, unplug the appliance immediately.

4. Dispatch

Send the appliance in the original package or a similar, wellpadded package to prevent damage to the appliance.

5. In case of defects



WARNING!

Never operate a defective appliance or an appliance with a defective power cord. There is a danger of electric shock.

Before contacting our service department, check to see if you can eliminate the problem yourself. For more Information go to page 29.



NOTICE

If you were not able to eliminate a problem yourself, please feel free to contact us: **Biber Customer Service: +43 5572 / 20 78 20**

Before calling, have the article no. and appliance/model name at hand. This information can be found on the rating plate of the appliance.



WARNING!

Repairs and maintenance may be carried out only by trained specialists. Only original replacement parts may be used for repairs and maintenance. For further information, see: Troubleshooting. Unauthorized repairs and maintenance pose a danger for the user.

Standard equipment

Handle with suction control

Suction hose 2,5 m

1 Stainless steel telescopic tube

Profi-Kesselsauger

Floor nozzle, switchable

Crevice nozzle, Upholstery nozzle



NOTICE!

Fulfilment of the specifications mentioned on the energy label can only be ensured through the use of original spare parts, most importantly the micro non woven dust bag and floor nozzles.

Scope of delivery

- 1 Trocken-Kesselsauger
- 1 Floor nozzle, switchable
- 1 Suction hose with handle 2,5 m
- 2 Telescopic tube (see page 23)
- 1 Upholstery nozzle
- 1 Crevice nozzle
- 1 Permanent fine dust filter
- 2 Dust bag for after sale No. 522 508
- 1 Operating instructions
HEPA-filter No. 522 510

Technical data

Mains voltage	220–240 V
Nominal frequency	50 Hz
Nominal Power	800 W
Vacuum max.	22,5 kPa
Air flow max.	31 l/s
Weight approx.	5,9 kg
Dimensions approx.	36 × 38 cm
Dust bag max. filling volume	8 l
Energy efficiency class	A
Annual energy consumption	27,9 kWh/Year*
Carpet cleaning performance	D
Hard floor cleaning performance	C
Dust re-emission class	A
Sound power level	69 dB(A)
Sound pressure (L _{pA})	< 70 dB(A) Uncertainty 1 dB(A)
Vibration emission value	< 2,5 m/s ² Uncertainty 1,5 m/s ²

New energy-saving Technology

The Profi-Kesselsauger is equipped with new energy-saving technology. A combination of highly efficient accessories i.e. vacuum nozzle, tube, hose, HE motor** filter and appliance provide optimum vacuum power at low energy usage. It offers excellent dust collection, low dust release and low noise level on both carpeted and hard floors.

* Indicative annual energy consumption (kWh per year), based on 50 cleaning tasks. Actual annual energy consumption will depend on how the appliance is used.

** High-efficiency motor

Assembly

1. Unpacking

Unpack the appliance and check the contents for completeness (see scope of delivery). If you detect damage from transport, contact your retail dealer immediately.



NOTICE!

Keep the packaging material for storage and later transport (e.g. when moving or sending the appliance for servicing).



WARNING!

Never use a defective appliance.

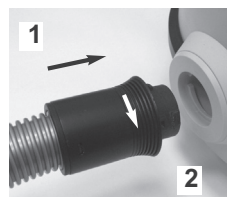


WARNING!

Prior to assembly, make sure that the mains plug is unplugged. If the mains plug is plugged in, the appliance could accidentally be switched on, resulting in injuries.

2. Suction hose

Insert the bayonet catch of the suction hose into the opening of the canister (1) and turn it to the right (2).



NOTICE!

Before using the appliance, make sure that all filters and the dust bag are inserted and intact. For information on opening the device and checking of the filters see also chapter „After use“, page 26.



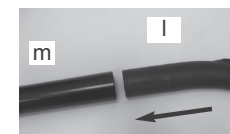
NOTICE!

Use only original filters. Only in this way can the excellent filter effect of the vacuum cleaner be retained.

Equipment

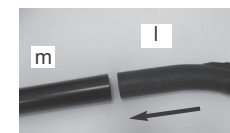
1. Handle (l)

Insert the handle (l) of the suction hose into the larger end of the telescopic tube (m), turning slightly.



2. Telescopic tube (m)

Firmly insert the telescopic tube, into the connection socket (n) of the floor nozzle (A), turning slightly.



3. Setting the length of the telescopic tube

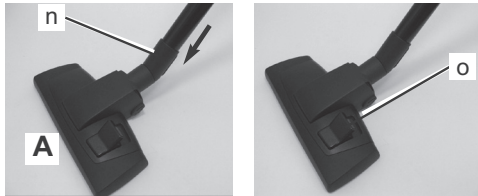
Hold the handle with one hand. With the other hand, hold the collar. Pull or press the telescopic tube to the required length.



4. Floor nozzle (A)

The approx. 28 cm wide floor nozzle can be set for vacuuming carpets (bristle collar retracted) or for hard floors (bristle collar extended) with the switch (o). The two thread catchers in the nozzle plate pick up threads, hairs, lint, etc. from carpets. They can easily be replaced if necessary, since they are simply inserted into the nozzle plate on each side of the suction opening.

Instead of the floor nozzle, you can also attach the crevice nozzle or upholstery nozzle onto the handle of the suction hose or onto the suction tube by turning it slightly.

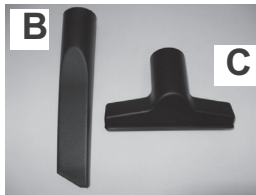


5. Crevice nozzle (B)

The crevice nozzle can be used to vacuum dirt out of deep crevices in upholstered furniture, corners, trim, etc.

6. Upholstery nozzle (C)

The upholstery nozzle can be used to vacuum curtains, upholstered furniture, etc. It has a thread catcher for removing lint and threads from the textiles.



Your vacuum cleaner is now ready for use.

Operation



WARNING!

Inspect the appliance and the power cord prior to each use. Never use a damaged appliance, since it poses a risk of injury.

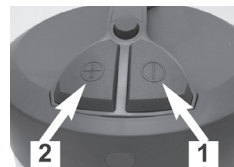


ATTENTION!

Before using the appliance, make sure that all filters and the dust bag are inserted and intact.

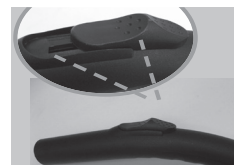
1. Vacuuming

- Attach the desired nozzle.
- Fully unwind the power cord and plug into a socket.
- Switch off the appliance by pressing the ON-OFF (2) buttonpress again to switch off the appliance.
- Eco Silent switch (2). By pressing the Eco Silent switch the power and the noise level is reduced. Press again to switch the appliance back to full power.



2. Adjustment of suction power

- The suction control on the handle can be used to regulate the suction power. Use this sliding control only for temporary reduction of the suction power.
- It should be closed for normal vacuuming.

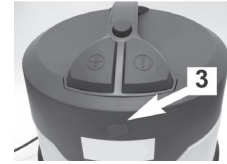


max. = slider forward (opening slots closed)

min. = slider backward (opening slots visible)

3. Utensil socket

- The electric suction brush only should be plugged into this socket (3).
- The socket is located under the cover.
- If required, remove the cover with a small slotted screwdriver and store it.

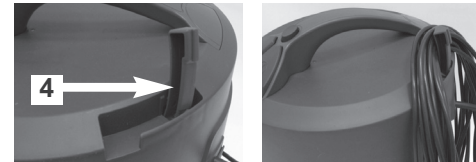


WARNING!

Carry out the following steps as soon as you stop vacuuming. Never leave the appliance unattended.

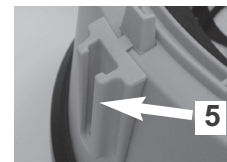
4. Power cord holder

- Switch off the appliance by pressing the ON-OFF button (1).
- Unplug the appliance from the socket.
- Open the cord holder.
- Wind up the power cord circularly (starting from the device and not from the plug), and hang it on the cord holder (4).



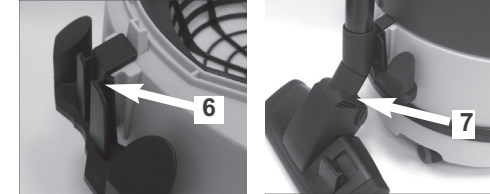
5. Parking support

- The floor suction nozzle can be attached on the park holder (5) during work breaks or for storage.



6. Accessory holder

- Alternatively, the accessory holder (6) can be attached on the park holder (5). For this purpose the motor head has to be removed.
- The accessory holder can hold 2 accessory nozzles for storage (6).
- The floor suction nozzle can be parked on the middle park rail.
- Floor suction nozzle in parking position (7).



WARNING!

After vacuuming

Switch off and unplug the appliance before beginning cleaning or maintenance. If the mains plug is plugged in, the appliance could accidentally be switched on, resulting in injuries.

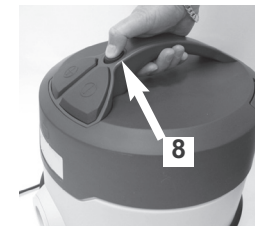


NOTICE!

Use only original filters. Only in this way can the excellent filter effect of the vacuum cleaner be retained. Please also note the cleaning instructions on page 27!

7. Removing the motor head

- By pressing the retaining button (8) the motor head is released from the catch and can be removed.



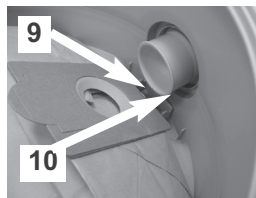
8. Cleaning and replacing Permanent fine dust filter

- For cleaning of the permanent fine dust filter pull it out from the canister through the top, wash it in warm soapy water, then let it dry completely.
- Place the permanent textile fine dust filter on the canister and reinsert precisely.



9. Replacing the dust bag

- Pull out the full dust bag from the connecting socket, close it by means of the hygienic disposal ledge and then remove it. Then dispose of it with the household refuse.
- Place the reinforcement opening of the new dust bag on the holder (9) and push it forward to the wall of the canister. The reinforcement opening thereby automatically moves on the connecting socket (10).



After use

1. Cleaning and replacing the motor protection filter

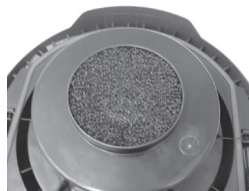


NOTICE!

Clean the washable motor protection filter regularly. Replace after about 5 dust bags or as necessary.

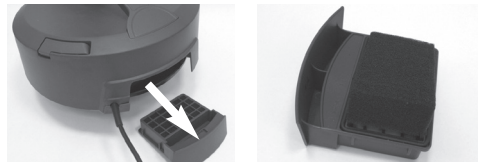
- Place the motor head upside down on a table (preferably on something soft).

- Remove the motor protection filter and wash it in warm soapy water, then let it dry completely.
- Insert the cleaned motor protection filter or a new one.



2. Exhaust air filter

- Remove the motor head.
- Pull out the filter frame.
- To clean the exhaust air filter remove it upwards from the frame, wash it in warm, soapy water, then let it dry completely.
- Insert the clean and dry / new exhaust air filter and slide the filter frame back precisely into the motor head.



NOTICE!

Clean the washable exhaust air filter regularly. Replace after about 5 dust bags or as necessary.

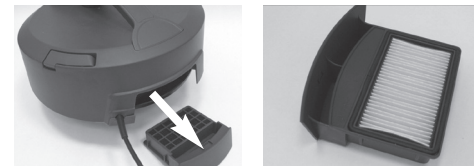
3. Replacing the HEPA-Filter

This high performance filter traps the finest particles almost entirely. It should always be used when vacuum cleaning must be carried out to exacting standards of hygiene and room air purity.

In the subsequent purchase item no. 522 510.

HEPA = High Efficiency Particulate Air filter

- Remove the motor head. Remove the HEPA filter and insert a new one.



NOTICE!

Change the HEPA-Filter after approx. 6 months or if it is extremely dirty.

4. Attaching the motor head

- Place the motor on the front part (11) of the canister and press on it until it snaps into place (12).



Please note: When vacuuming extremely fine dust, air permeability of the filter will be restricted considerably. Consequence: low suction power, and the filter has to be cleaned or replaced.

5. Cleaning of motor protection and permanent fine dust filter

Please use warm water (max. 40 °C) with a mild soap solution or a washing-up liquid, etc. The filter has to be dry before using it again.



WARNING!

Switch off and unplug the vacuum cleaner before cleaning. This will prevent the appliance from accidentally being switched on.



ATTENTION!

Do not use cleaning agents, abrasives or alcohol, since they could damage the housing.

5. Cleaning

Clean the appliance only with a dry or moist cloth. You can also clean the filter compartment (inside the canister) with a moist cloth, if required.

Check the accessories, such as the hose, tubes and nozzles, regularly for blockage and clean; wash out, if necessary, and let dry.

In the event that the appliance does not perform satisfactorily (reduced suction power, unusual noises or failure), first check whether the filters are blocked or dirty or whether there is blockage in the hose or tubes.

Optional accessory

1. Power cord replacement

- Pull off the filter frame with the exhaust air filter.
- Unscrew the screw and remove the strain relief.
- Disconnect the plug connection.
- Attach the power cord in reverse order.



WARNING!

The change of the power cord may only be carried out by a qualified electrician.

2. Hard floor nozzle

- Used especially for hard floors such as tiles, parquet or laminate. Soft brush hairs allow the nozzle to glide easily over the floor and it picks up even the finest dirt free of residue.



3. Turbo suction brush

The turbo suction brush is used for the maintenance of small areas with carpets or fitted carpeting. It brushes dirt as well as fluffs and pieces of thread out of the pile.

Turbo suction brush: No. 522 513



• Operation

Plug the end of the turbo suction brush into the suction tube of the vacuum cleaner with a slight turn.

4. Electric suction brush

With the motor-driven, powerful brush roller, even the deepest entrenched dirt is removed from the pile of textile floors. It is especially recommended for carpets and rugs up to a pile height of 15 mm.

5. Operation

- Insert the electric suction brush with a slight turn into the suction tube of the vacuum cleaner and fix it by turning the knurled nut to the right.
- Fix the connecting cable of the electric suction brush with the 2 tube clips at the suction tube and with the 8 hose clips at equal distances at the suction hose and connect it with the utensil socket of the vacuum cleaner.



WARNING! DANGER OF INJURY!

Never reach into the rotating brush roller when working with the turbo/electric suction brush. Keep the power cord away from the rotating brushes.

Order of filters and accessories/optional accessory

	Replacement
Dust bags and motor protection filter for Professional Tub Vacuum Cleaner	Art.-Nr. 522 508
Replacement HEPA filter for Professional Tub Vacuum Cleaner	Art.-Nr. 522 510
Replacement turbo brush for Professional Tub Vacuum Cleaner	Art.-Nr. 522 513

Disposal

Disposal after end of service life

When the appliance has reached the end of its service life, in particular when malfunctions start occurring render the appliance unserviceable by pulling the mains plug out of the socket and cutting off the mains lead.

Dispose of the appliance in accordance with the applicable environmental regulations for your country.

Do not dispose of electrical equipment with the household refuse. Take the appliance to a central recycling facility.

The packaging of the appliance is made of recyclable materials. Sort the packaging material and recycle accordingly.

For information about recycling, please contact your local authorities or your retail dealer.

You can dispose used dust bags and filters in the household waste system.

This appliance complies with the Directive 2012/19/EGWEEE-Directive



Troubleshooting

Service Hotline

Dear Customer, our products are subjected to stringent quality controls. If this appliance should nevertheless fail to function properly, we regret any inconvenience this may cause. Before contacting the authorized Biber service center, check to see if you can eliminate the problem yourself.



WARNING!

Switch off and unplug the appliance before beginning troubleshooting. This will prevent the appliance from accidentally being switched on.



NOTICE

If you were not able to eliminate a problem yourself, please feel free to contact us:
Biber Customer Service: +43 5572 / 20 78 20

Before calling, make sure to have the following information:

Appliance/model designation (this information can be found on the rating plate of the appliance) or the 6-digit replacement part no. (Art. No.).



ATTENTION!

Repairs and maintenance may be carried out only by trained specialists. Only original replacement parts may be used for repairs and maintenance. Unauthorized repairs and maintenance pose a danger for the user.

Malfunctions	Possible cause	Remedy
Appliance does not work.	Appliance is not plugged in or is not switched on.	Plug in the power plug and switch on the appliance.
	No electricity at socket.	Test the vacuum cleaner on another socket, where you are certain that there is electricity.
	Power cord is damaged.	Have the power cord replaced by a Biber service center or a trained technician in your country.
Appliance suddenly stops vacuuming.	Overheating protection was triggered. (Possibly due to blocked hose or tubes, dirty filters, etc.)	Switch off and unplug the appliance. Eliminate the cause of overheating (blockage, dirty filters, etc.). Wait about 45 minutes. Once the appliance has cooled, you can switch it on again.
Appliance does not pick up dirt.	Dust bag is full.	Replace the dust bag.
	Filters are dirty.	Clean or replace the dirty filter.
	Nozzle, tube or hose is blocked.	Remove the blockage. Use a long wooden rod (e.g. a broom handle), if necessary.
	Air regulator is open.	Close air regulator.
	Nozzle is not suitable for the floor type.	Attach the correct nozzle.
	Switch for carpet / hard floor is not set for the floor type.	Set the carpet/hard floor switch for the correct floor type.
Appliance is unusually loud.	Particles are blocking the air path.	Remove the particles. Use a long wooden rod (e.g. a broom handle), if necessary.

Warranty

We provide a warranty for the the appliance subject to the following conditions

- The purchaser's main place of residence is in the EU and the appliance was bought from a dealer located in Austria.
- We undertake to repair the appliance free of charge, including free shipping if it becomes defective due to a material or assembly error within 24 months (within 12 months if used commercially or used for self-employed professional purposes) and if notification of the defect is given within the warranty period. A pre-condition of our warranty is that the appliance always treated properly. The warranty terms start on the date of purchase
- Parts that are subject to normal wear (e.g. drive belts, batteries, brushes, filters) do not fall under the terms of the warranty.
- The warranty will lapse if the appliance is modified or repaired by persons we have not authorized. Also no third-party spare parts or accessories may be used.
- The main focus of the warranty is on performing repairs or exchanging defective parts. On-site repairs can only be requested for large stationary appliances. When making a warranty claim, the invoice or purchase receipt from the dealer stating the date of purchase must be presented.

- If a repair fails and the damage or defect cannot be rectified even after a second attempt, the appliance will be replaced with one of the same value. If neither repair nor replacement is possible, the customer is entitled to return the device and demand reimbursement of the purchase price.
- Warranty work does not extend the warranty period or mark the start of a new warranty period. The warranty term for installed spare parts ends at the same time as the warranty period for the whole appliance.
- The contractual and/or statutory regulations relating to the correction of faults is not affected by the provisions of the warranty.

