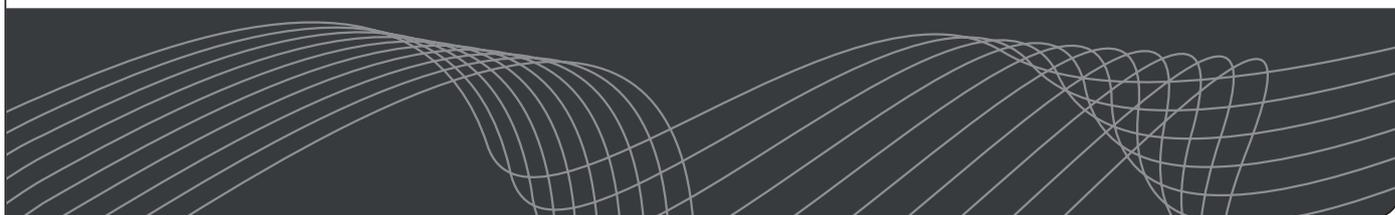
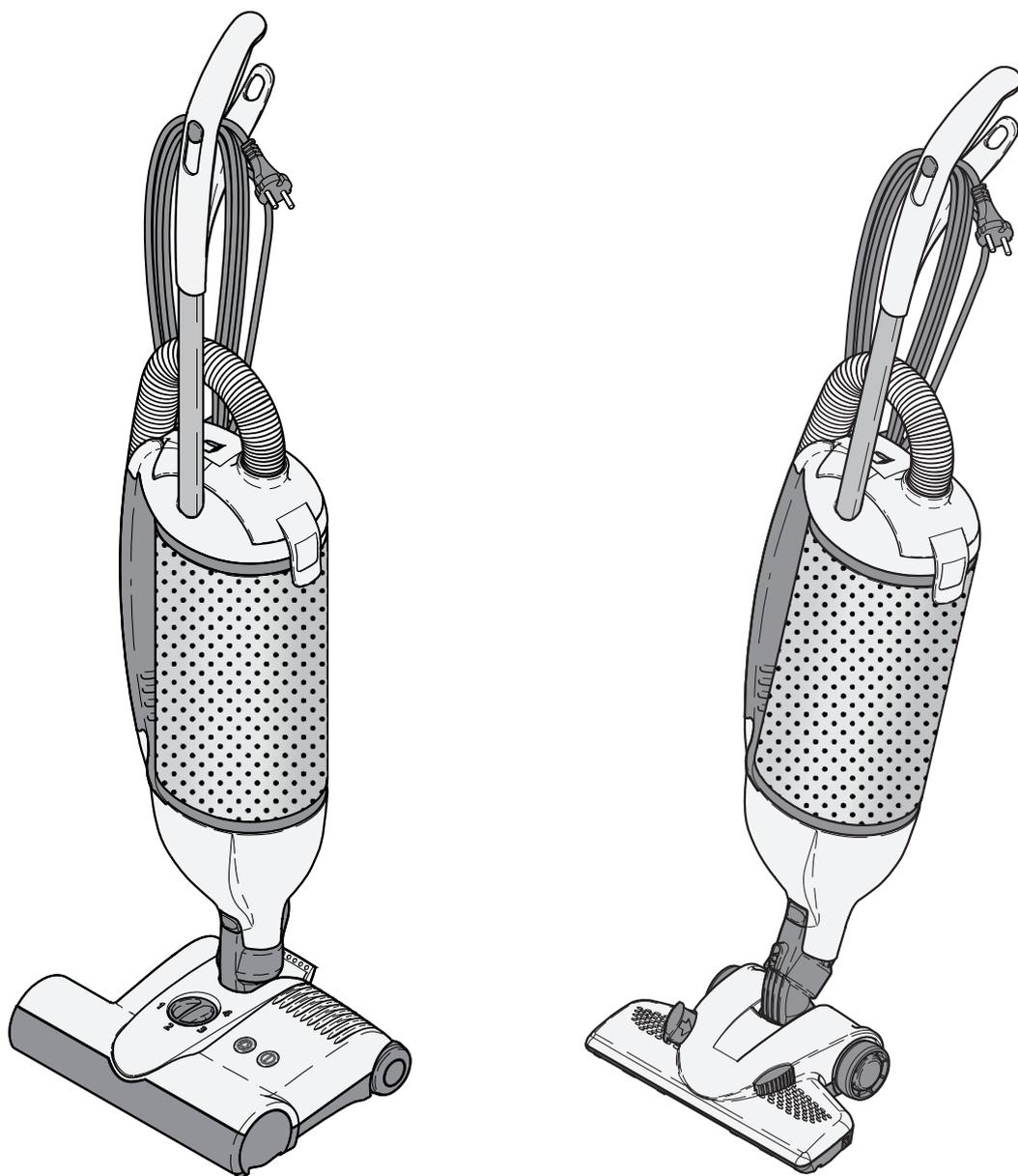




MADE IN GERMANY

SEBO DART

# GEBRAUCHSANWEISUNG / INSTRUCTION MANUAL

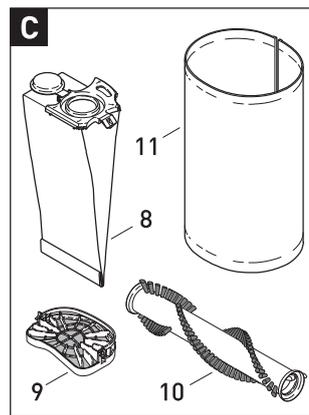
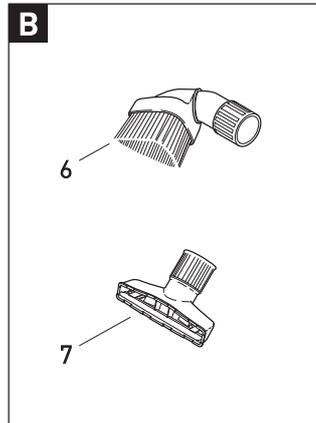
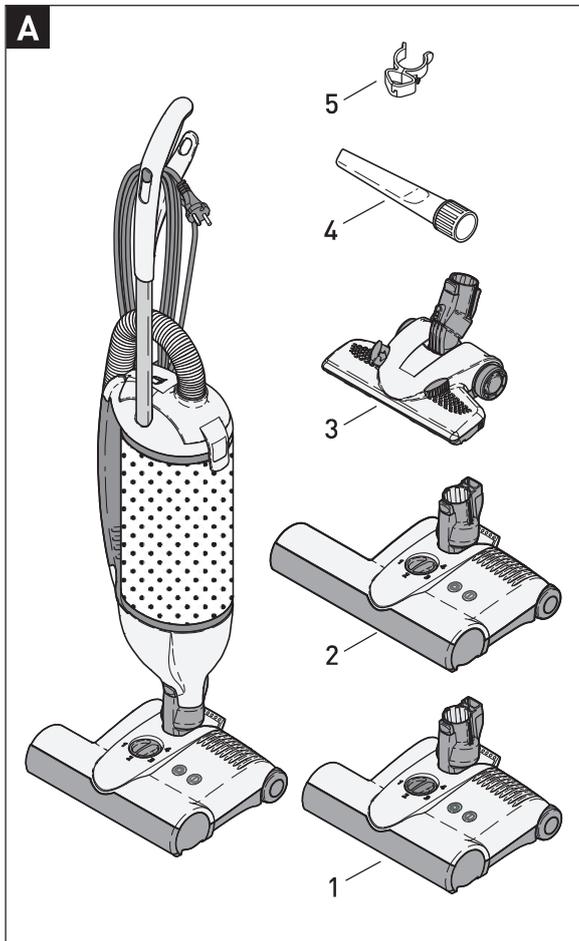


# Inhaltsverzeichnis

1. Technische Daten.....	3
2. Sicherheitshinweise.....	4
3. Gerätebeschreibung .....	6
4. Inbetriebnahme.....	6
5. Handhabung.....	6
6. Elektroteppichbürste .....	7
7. Entnahme der Rundbürste .....	8
8. Kombibodendüse.....	9
9. Filteranzeige .....	9
10. Wechsel der Filtertüte .....	9
11. Motorschutzfilter .....	9
12. Verstopfungen beseitigen .....	10
13. Hinweis zur Entsorgung.....	12

# Table of contents

1. Technical Details.....	3
2. Safety Instructions .....	4
3. Machine Description .....	6
4. Assembly.....	6
5. Operating Instructions .....	6
6. Power Head.....	7
7. Removing the Brush Roller .....	8
8. Combination Nozzle .....	9
9. Filters.....	9
10. Changing the Filter Bag.....	9
11. Motor Protection Filter .....	9
12. Removing Blockages.....	10
13. Note on disposal .....	12



#### A Zubehör\*

- 1 Elektroteppichbürste 31 cm
- 2 Elektroteppichbürste 37 cm
- 3 Kombibodendüse
- 4 Fugendüse
- 5 Zubehörclip

#### B Sonderzubehör

- 6 1094 hg Staubpinsel
- 7 1491 JE Polsterdüse

#### C Service-Teile\*

- 8 7029 ER Filtertüte
- 9 7012 ER Motorschutzfilter
- 10 5010 ER Ersatzbürste 31 cm
- 10 2838 ER Ersatzbürste 37 cm
- 11 7015 ER Abluftfilter

\* je nach Ausstattung.

#### A Attachments\*

- 1 Power Head 31 cm
- 2 Power Head 37 cm
- 3 Combination Nozzle
- 4 Crevice Nozzle
- 5 Attachments Clip

#### B Optional Attachments

- 6 1094 hg Dusting Brush
- 7 1491 JE Upholstery Nozzle

#### C Service Parts\*

- 8 7029 ER Filter Bag
- 9 7012 ER Motor Protection Filter
- 10 5010 ER Brush Roller 31 cm
- 10 2838 ER Brush Roller 37 cm
- 11 7015 ER Exhaust Filter

\* depending on model.

## 1. Technische Daten

### Staubsauger:

Gebäsemotor.....	1000 Watt
max.....	1300 Watt
Unterdruck.....	225 mbar
	(2300 mm WS)
Luftmenge.....	50 l/s
Filtertüte.....	3,5 liter, 3-lagig
Gewicht.....	4,5 - 7,2 kg*
Vibrationspegel .....	<= 2,5m/s <sup>2</sup>
Schalldruckpegel .....	67,5 - 68,5 dB(A)*
Schutzklasse .....	II, doppelt isoliert
Anschlussleitung.....	9,5 Meter

### Elektroteppichbürste\*

Bürstenmotor.....	31 cm, 175 Watt
Bürstenmotor.....	37 cm, 200 Watt
Arbeitsbreite, Elektroteppichbürste.....	31 cm / 37 cm
Bürstenantrieb.....	Zahnriemen
Bürstendrehzahl.....	2700 U/min

\* je nach Ausstattung

## 1. Technical Details

### Vacuum Cleaner:

Vacuum Motor.....	1000 Watt
max.....	1300 Watt
Suction.....	225 mbar
	(2300 mm WS)
Air Flow.....	50 l/s
Filter Bag.....	3,5 litres, 3-layer
Weight.....	4,5 - 7,2 kg*
Vibration level .....	<= 2,5m/ s <sup>2</sup>
Sound pressure level .....	67,5 -68,5 dB(A)*
Protection.....	double insulated
Cable.....	9,5 Meter

### Power head\*

Brush Motor.....	31 cm, 175 Watt
Brush Motor.....	37 cm, 200 Watt
Working width Power Head.....	31 cm / 37 cm
Brush Drive.....	tooth belt
Brush Speed.....	2700 rpm

\* depending on model

Arbeiten an der elektrischen Installation dürfen nur von Sachkundigen ausgeführt werden.

For Service please contact your supplier or the address below.

## Original Bedienungsanleitung



**Lesen Sie bitte diese Gebrauchsanweisung und beachten Sie die darin enthaltenen Gebrauchs-, Sicherheits- und Warnhinweise, bevor Sie das Gerät in Betrieb nehmen.**

Vielen Dank, dass Sie sich für einen **SEBO** entschieden haben. Wir sind sicher, dass Ihnen dieses Gerät gute Dienste leisten wird und Sie viel Freude an ihm haben werden. Ihre Hinweise und Wünsche nehmen wir gerne unter [www.sebo.de](http://www.sebo.de) entgegen.

Ihr neuer SEBO ist ein hochwertiges, langlebiges und innovatives Produkt, das nach neuester Technologie in Deutschland entwickelt und gefertigt wurde. Seine effiziente Saugleistung und seine serienmäßig integrierte S-Klasse-Filtration bieten Ihnen außergewöhnlich hohe Standards. Erleben Sie selbst das professionelle Saugerlebnis!

## 2. Sicherheitshinweise

Die Gebrauchsanweisung bitte gut aufbewahren. Wird das Gerät an Dritte weitergegeben, muss unbedingt die Gebrauchsanweisung mit übergeben werden.

Die Benutzung des Gerätes geschieht auf eigene Verantwortung. Der Hersteller haftet nicht für Schäden, die durch falsche Bedienung oder nicht bestimmungsgemäßen Gebrauch verursacht werden.

## Bestimmungsgemäße Verwendung

**Diese Maschine ist für gewerbliche Zwecke bestimmt. z.B. Hotels, Schulen, Krankenhäusern, Fabriken, Büros, Geschäften.**

Dieses Gerät ist nicht dafür bestimmt, durch Personen (einschließlich Kinder) mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mangels Erfahrung und/oder mangels Wissen benutzt zu werden, es sei denn, sie werden durch eine für ihre Sicherheit zuständige Person beaufsichtigt oder erhalten von ihr Anweisungen, wie das Gerät zu benutzen ist.

- Kinder sollten beaufsichtigt werden, um sicherzustellen, dass sie nicht mit dem Staubsauger spielen.
- Vor Inbetriebnahme des Staubsaugers ist dieser auf sichtbare Schäden zu untersuchen und bei Beschädigung nicht in Betrieb zu nehmen.
- Menschen oder Tiere nicht ab- bzw. aufsaugen.
- Nicht zur Aufnahme von gefährlichem oder gesundheitsgefährdendem Staub geeignet.
- Keine scharfen, leicht entflammaren, explosiven und gesundheitsschädlichen Stoffe oder Gase aufsaugen. Nur zur Reinigung trockener Flächen. Nichts Glühendes oder Heißes aufsaugen.
- Niemals bei angeschlossenem oder laufendem Gerät an die Bürste\* fassen!



**Dieser Staubsauger ist nur zur Trockenanwendung bestimmt und darf nicht im Freien und unter nassen Bedingungen verwendet oder aufbewahrt werden.**

- Das Gerät nur an einwandfreien und korrekt abgesicherten elektrischen Installationen betreiben.
- Nach Benutzung des Gerätes den Staubsauger ausschalten und den Netzstecker ziehen.

\* Je nach Modell

## Original instruction manual



**Please read these instructions and also the Floor maintenance guide carefully before using the machine.**

Thank you for choosing a **SEBO**. We are sure that you will enjoy using your new SEBO machine. We listen to our customers and if you have any suggestions, please contact us at [www.sebo.co.uk](http://www.sebo.co.uk).

Your new SEBO is a high quality, reliable, innovative product that was developed in Germany with the most modern technology. The S-Class filtration and the effective cleaning power give you the highest standards of cleaning efficiency.

## 2. Safety Instructions

Please save these instructions. If you pass the machine to a third party, please pass these on as well. The use of the machine is at your own risk. The manufacturer / supplier is not liable for any injury or damage caused by incorrect usage of the machine.

## Safe Use

**This appliance is suitable for commercial use, e.g. in hotels, schools, hospitals, factories, shops, offices, and rental companies.**

This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety.

- Children and pets must be strictly supervised, and must not play with the appliance.
- Before using the vacuum cleaner, always check for any signs of damage, especially to the mains cable. Do not use a damaged machine.
- Do not touch the brush roller\* while the machine is plugged in.
- Do not use on people or animals.
- This machine must not be used for picking up hazardous or harmful dust.
- Do not use in the presence of flammable, explosive or harmful materials and gases.
- Do not pick up hot material, such as fire ash.



**Use on dry surfaces only. Do not store outdoors or in damp conditions.**

- Ensure that the connection data on the data label (voltage and frequency) match the mains electricity supply. The data label is on the bottom of the machine.
- The machine should only be operated with fault-free and correct electricity supply systems.
- Do not connect a damaged appliance to the power supply.

\* depending on model.

## Sicherer Gebrauch

- Den Staubsauger nur an den vorgesehenen Griffen transportieren und bedienen. Handgriff während des Betriebes stets festhalten. Das Gerät erst abstellen sobald die rotierende Bürste\* komplett zum Stillstand gekommen ist, der Netzschalter ausgeschaltet und der Netzstecker gezogen wurde.
- Wickeln Sie die Netzanschlussleitung nach dem Betrieb wieder auf, da durch sie eine Stolpergefahr für Personen entsteht.

## Technische Sicherheit

- Den Staubsauger nur gemäß der Anschlusswerte des Typenschildes anschließen und betreiben.
- Einen Staubsauger mit Defekten nicht anschließen.
- Die Netzanschlussleitung ist regelmäßig auf Beschädigung zu untersuchen, wie z.B. Rissbildung oder Alterung. Falls eine Beschädigung festgestellt wird, muss diese Leitung vor weiterem Gebrauch des Staubsaugers durch den Hersteller, seinen Kundendienst oder von qualifiziertem Servicepersonal ersetzt werden, um Gefährdungen zu vermeiden. Hierzu darf nur der vom Hersteller festgelegte Leitungstyp verwendet werden.
- Benutzen Sie das Anschlusskabel oder den Saugschlauch nicht zum Tragen des Gerätes.
- Netzstecker nicht am Kabel aus der Steckdose ziehen.
- Netzkabel von scharfen Kanten fern halten.
- Achten sie darauf, dass das Netzkabel niemals eingequetscht wird.
- Mit eingeschaltetem Gerät nicht über die Anschlussleitung fahren.
- Den Staubsauger niemals ohne Filtertüte bzw. Filter benutzen. Der Filterdeckel schließt nur mit korrekt eingesetzter Filtertüte. Wenden sie keine Gewalt an.
- Beobachten Sie die Füllanzeige des Staubbeutels und wechseln Sie diesen bitte rechtzeitig.
- Vor Hitzequellen, Feuchtigkeit und Wasser schützen und nur trocken oder mit einem leicht feuchten Tuch reinigen.



### **Vor allen Arbeiten am Staubsauger:**

**Erst das Gerät ausschalten und den Netzstecker ziehen. Reparaturen und Ersatzteileaustausch am Staubsauger dürfen nur von Fachkräften ausgeführt werden.**

**Das Gerät darf nur mit original SEBO Filtertüten und original SEBO Ersatz- und Verschleißteilen betrieben werden. Nur die Verwendung von Originalteilen für dieses Produkt berechtigt zu Garantieleistungen und gewährleistet die Betriebssicherheit des Gerätes. Änderungen am Staubsauger sind nicht zulässig.**

- Aus Sicherheitsgründen ist die Elektroteppichbürste\* mit einem elektronischen Überlastungsschutz ausgestattet. Bei bestimmten Teppichqualitäten kann eine derart starke Bürstwirkung eintreten, dass sie automatisch abschaltet. Sollte dies der Fall sein: Gerät ausschalten, Netzstecker ziehen und Bürste auf Verunreinigung prüfen. Danach ist es ratsam, die Saugleistung zurückzunehmen bzw. den Stellknopf der Elektroteppichbürste\* auf eine höhere Stufe (bis Stufe 4) zu drehen.

## Zubehör

- Die Steckdose am Staubsauger ist nur für original Zubehör zu verwenden.

\* Je nach Modell.

- Inspect the mains cable at regular intervals for damage or signs of wear. If the mains cable is damaged it must be replaced with a genuine SEBO part. For safety reasons this must be done by a SEBO service representative or an authorised Service technician.
- Do not over stretch the cable. When winding it on the machine ensure there is some slack where it enters the handle.
- Do not carry the vacuum cleaner by the cable or hose.
- Only disconnect from the socket by pulling the plug.
- Keep the cable away from sharp edges and prevent it becoming trapped or crushed.
- Do not run over the cable.
- Always turn off and unplug the machine when it is not in use.
- Only carry the vacuum cleaner by the carry handle.
- Always hold the handle when operating the vacuum cleaner.
- When you finish or interrupt your work, always turn off, unplug the machine and ensure the rotating brush has stopped.\*
- Do not use the vacuum cleaner without the filter bag or filters. If a filter bag is not fitted, the cover will not close. Never force it.
- Inspect the filter bag indicator regularly and change the filter bag when necessary. We recommend changing all filters regularly,
- Electrical appliance, do not expose to liquid, moisture or heat.
- Only clean with a dry or slightly damp cloth.



**Always turn off and unplug the machine before undertaking any maintenance. All repairs within the guarantee period should be performed by an authorised SEBO service representative.**

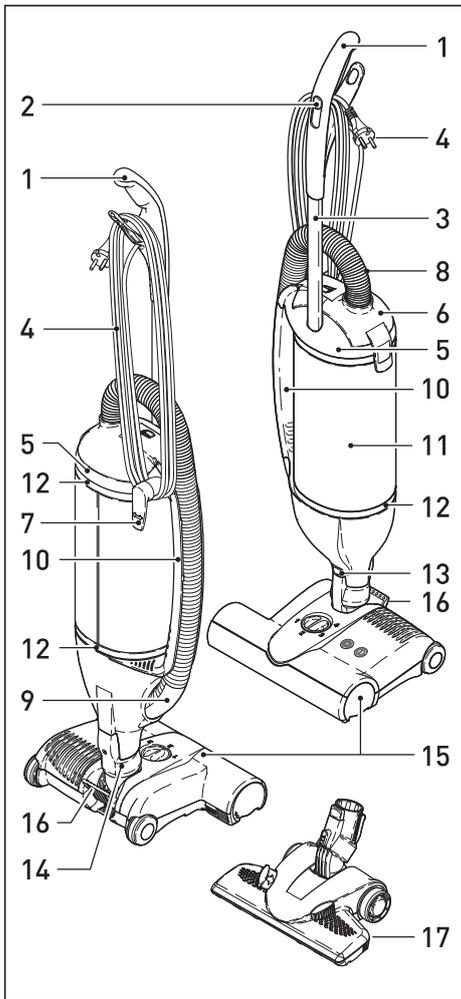
**This machine should only be operated with genuine SEBO filter bags, filters and replacement parts. The use of non-genuine parts will waive the warranty for this product and could pose a serious safety risk**

- For safety, the machine contains an electronic overload protection. The power head\* could shut itself off if used on certain carpets. If that should occur, turn off the machine, unplug it, and look for a blockage. If there is no blockage, reduce the load on the brush roller by adjusting the brush height to a higher level (up to 4).

## Attachments

- Use only genuine SEBO Attachments.

\* depending on model.



### 3. Gerätebeschreibung

- 1 Griff
- 2 Schalter - Ein/Aus\*
- 3 Stiel
- 4 Anschlussleitung
- 5 Filtergehäuse
- 6 Filterdeckel
- 7 Leitungshaken
- 8 Schlauch
- 9 Schlauchdüse
- 10 Tragegriff
- 11 Abluftfilter
- 12 Filterbefestigungsringe
- 13 Entriegelungstaste
- 14 Gelenk
- 15 Elektroteppichbürste\*
- 16 Rastpedal
- 17 Kombibodendüse\*

\* je nach Ausstattung.

**⚠ Lesen Sie bitte vor Gebrauch gründlich diese Gebrauchsanweisung und die darin enthaltenen Sicherheits- und Warnhinweise.**

### 4. Inbetriebnahme

Ihr **SEBO** kann mit Elektroteppichbürste\* (15), Kombibodendüse\* (17) betrieben werden. Stecken Sie dazu den Staubsauger vorsichtig auf das Gelenk (14) des jeweiligen Saugvorsatzes bis es einrastet. Bei Betrieb mit Elektroteppichbürste\* kann der Staubsauger aufrecht hingestellt werden.

Achten Sie darauf, dass der Staubsauger in der Mittelstellung eingerastet ist, sonst kann das Gerät umkippen. Danach den Schlauch (8) mit der schwarzen Buchse in die Öffnung am Filterdeckel (6) drücken bis sie einrastet. Schließlich die Schlauchdüse (9) in die seitliche Saugöffnung stecken und den Schlauch andrücken. Fertig!

### 5. Handhabung

Stellen Sie sicher, dass der Schalter (2) ausgeschaltet ist. Danach die Anschlussleitung (4) durch Drehen des Leitungshakens (7) lösen und den Netzstecker einstecken. Schalten Sie nun das Gerät ein (2). Je nach Geräteausstattung lässt sich die Saugleistung am Griff regulieren. Für den Gebrauch der Elektroteppichbürste\* zuerst das Rastpedal (16) drücken. Durch Abkippen des Gelenkes kann nun das Gerät betrieben werden (siehe Abschnitt 6. Elektroteppichbürste\*).

\* je nach Ausstattung.

### 3. Machine Description

- 1 Handle
- 2 On/Off Switch\*
- 3 Handle Tube
- 4 Power Supply Cable
- 5 Dust Bag Housing
- 6 Filter Cover
- 7 Cable Hook
- 8 Hose
- 9 Hose Handle
- 10 Carrying Handle
- 11 Exhaust Filter
- 12 Filter Retaining Rings
- 13 Release Button
- 14 Swivel Neck
- 15 Power Head\*
- 16 Foot Pedal
- 17 Combination Nozzle\*

\* depending on model.

**⚠ Please read all the instructions before using this machine.**

### 4. Assembly

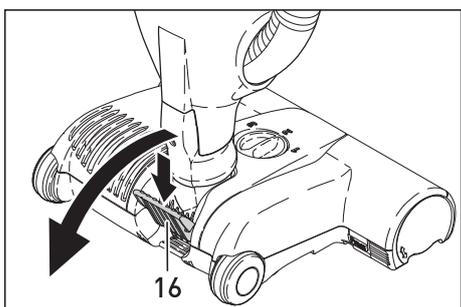
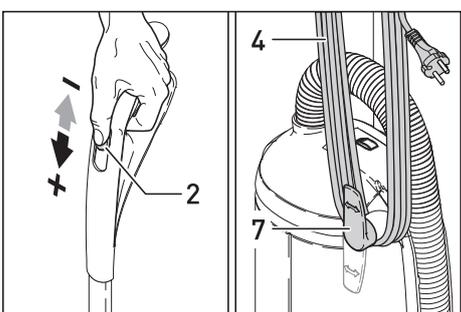
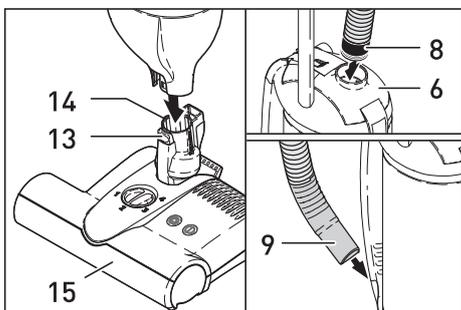
Your **SEBO** can be operated with an electric power brush\* (15), or SEBO KOMBI combination nozzle\* (17). Carefully attach the brush nozzle to the vacuum cleaner through the fitting at the bottom of the vacuum until it locks. The machine can be placed in an upright position when used with the electric power brush. When locking the vacuum in the upright position, please ensure the bag housing is clicked in place, facing forward to the centre or the unit could overturn.

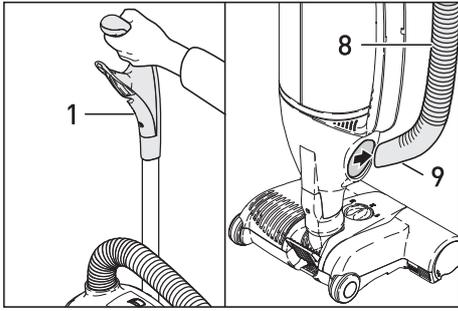
Push the black end of the hose (8) into the connection on the filter cover (6). Finally, insert the hose handle (9) into the suction opening on the side and press the hose into its place on the side of the machine.

### 5. Operating Instructions

Please ensure that the on/off switch (2) is in the OFF position. Then turn the cable hook (7), release the cable (4) and plug it into the wall mains outlet. Now you can start the machine by moving the on/off switch to the ON position. Depending on model your machine is equipped with electronic suction control. To use the power head\*, press the foot pedal (16) on the rear of the power head and lower the machine handle to an angled position. The brush motor will then turn on.

\* depending on model.



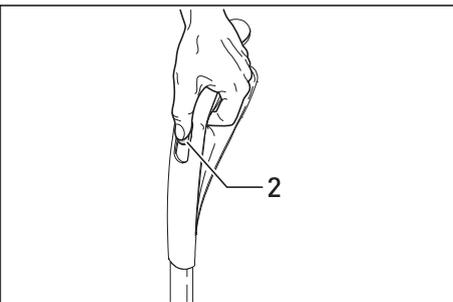
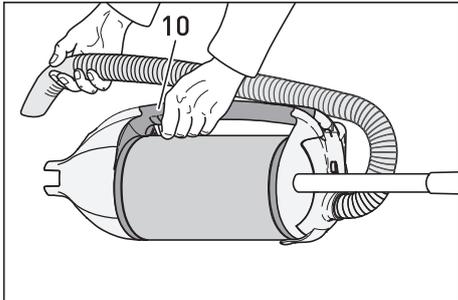


**Zur Benutzung des Schlauchs (8) mit Schlauchdüse (9) das Gerät immer in die aufrechte Position stellen!**

Durch Herausnehmen der Schlauchdüse (9) aus der seitlichen Saugöffnung kann der Schlauch alleine oder mit SEBO Zubehör benutzt werden. Achten Sie bei der Benutzung des Schlauchs stets darauf, dass Sie den Griff (1) weiterhin festhalten, da das Gerät sonst umfallen könnte.

Das Gerät kann auch ohne Saugvorsatz verwendet werden. Dazu können Sie es problemlos am Tragegriff (10) transportieren.

Nach Ende des Gebrauchs das Gerät ausschalten (2). Ziehen Sie dann den Netzstecker und wickeln die Anschlussleitung (4) über den Griff-(1) und Leitungshaken (7) wieder auf.



**Hinweise zum Gebrauch der Elektroteppichbürste\*:**

→ Die Bürste der Elektroteppichbürste schaltet nur ab, wenn das Gerät in der aufrechten Position (A) eingerastet ist.

→ Im abgekippten Zustand sollte das Gerät ständig in Bewegung sein. Rotiert die Bürste längere Zeit auf einer Stelle kann die Oberfläche des Bodenbelags beschädigt werden.

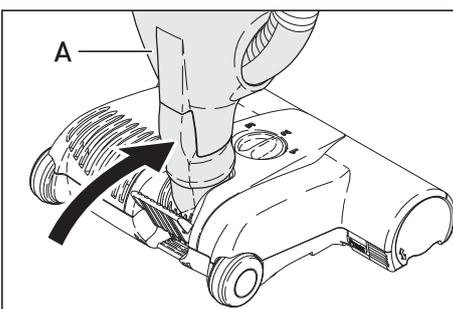
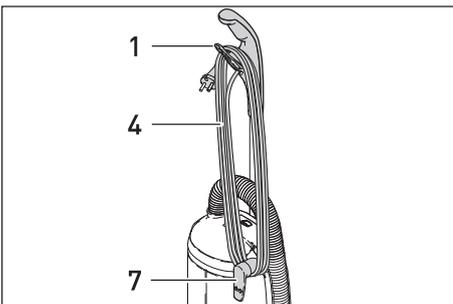
→ Bitte achten Sie immer darauf, dass Teppichkanten und -ecken nicht von der Bürste eingezogen werden.

→ Bei sehr empfindlichen Bodenbelägen wie z.B. lose gewebten, extrem langflorigen Teppichen oder sehr weichen, empfindliche Bodenbeschichtungen weisen wir darauf hin, dass durch die Benutzung der Elektroteppichbürste Oberflächenschäden entstehen können. Bitte benutzen Sie bei den oben genannten Bodenbelägen die Kombibodendüse mit ausgeschwenkten Borsten, die Parkettdüse oder die Schlauchdüse(9) und eine der Düsen aus dem SEBO-Zubehör.

→ Wir raten davon ab, alte und besonders wertvolle handwerklich gearbeitete Teppichbrücken mit der Elektroteppichbürste zu reinigen.

→ Auf unebenen Böden ist der Kontakt mit dem Bodenblech möglich. Vorsicht, es können Kratzer entstehen!

→ Das Gerät über hohe Schwellen tragen.



**When using the hose (8) and attachments (9), keep the machine in upright position.**

The hose handle (9) can be removed from the side of the vacuum and can be used with or without attachments. Also maintain a grasp on the machine when using the hose as it could tip if the hose is pulled too far. The machine can also be used without a power head\* or other floor tool\*. You can easily carry the machine by using the carrying handle (10). When you have finished using the machine, turn it off by moving the on/off switch (2) into the off position. Then unplug the cable (4) and wind it onto the cable hook (7) and handle (1).

## 6. Power Head\*



**Caution: Important instructions for the use of a power head\***

→ The brush roller is off and stopped only when the machine is in an upright position (A) and the handle is completely locked in place. If you have the machine handle at an angle, the brush roller will spin. Leaving the machine in a stationary position for an extended period of time while the brush roller is spinning may cause damage to your floor or carpet.

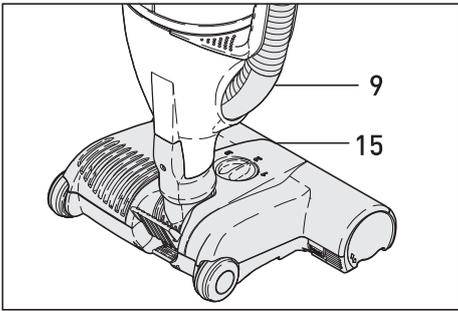
→ Be sure not to allow carpet edges or fringe into the brush.

→ As with any vacuum with a rotating brush, this machine could cause damage to loosely woven carpets or rugs, wool loop carpets, long piled carpets, or very soft, sensitive floor coverings. Please use the Combination Nozzle or Parquet Brush on these types of flooring or floor coverings.

→ We do not recommend the use of the power head for cleaning old and especially valuable hand-crafted carpets.

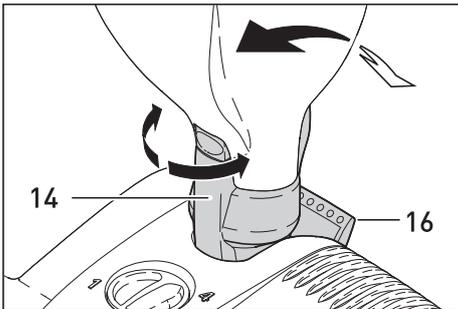
→ If you have uneven hard flooring, the metal part underneath the machine may come in contact with the floor, causing scratches.

→ Please carry the machine across high thresholds.



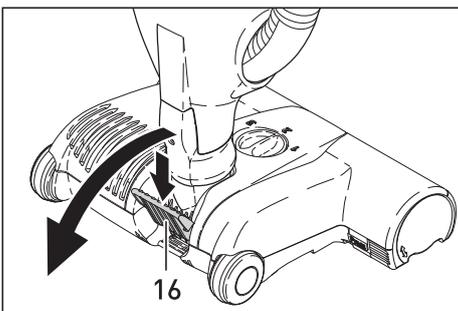
Für die professionelle und optimale Reinigung Ihrer Teppichböden empfehlen wir die Elektroteppichbürste (15). Durch ein Dreh-Kipp-Gelenk\* (14) ist die Elektroteppichbürste in alle Richtungen beweglich und umsteuert spielerisch jedes Hindernis. Die Elektroteppichbürste ist in der Stärke der Bürstenwirkung variabel und sorgt für eine optimale Reinigung bis zum Rand.

\* je nach Ausstattung



Das Rastpedal (16) arretiert das Gerät in senkrechter Ruhestellung und schaltet die Bürste ab.

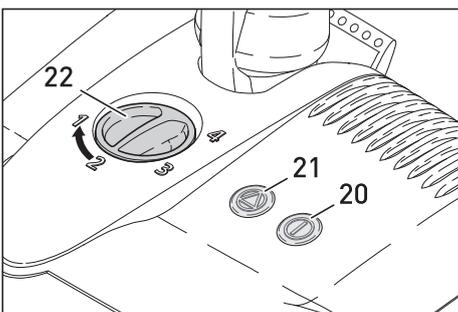
Zum Arbeiten Rastpedal (16) betätigen und Gerät nach hinten kippen. Die Bürste läuft jetzt an. Ein Arbeiten ohne Betätigen des Rastpedals führt auf Dauer zur Beschädigung des Gerätes. Die Bürstenkontrolle überwacht ständig die Funktion der Bürste.



**Grün- und Rot:** Die Bürstwirkung ist nicht ausreichend. Durch Drehen des Stellknopfes (22) auf eine niedrigere Position, wird die Bürste abgesenkt. Leuchten das grüne und rote Signal auch auf Stufe 1, so ist die Bürste abgenutzt und muß ausgetauscht werden. Diese Angaben gelten nur für Teppichboden.

**Grün:** (20) Bürste arbeitet gut. Wir empfehlen für den Gebrauch eine Bürsteneinstellung zu wählen, die nur eine Stufe unterhalb der grün-roten Anzeige liegt.

Für maximale Reinigungsleistung kann die Bürste auf die niedrigste Position eingestellt werden.



**Rot:** (21) Die Bürste wurde blockiert oder überlastet (siehe Abschnitt 12. Verstopfungen beseitigen). Gerät ausschalten, Netzstecker ziehen, Bürste auf Verunreinigung prüfen.

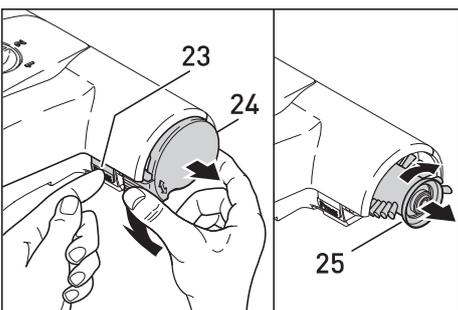
\* je nach Ausstattung.

## 7. Entnahme der Rundbürste\*

**!** Bei allen Wartungs- und Reinigungsarbeiten: Gerät ausschalten und Netzstecker ziehen.

Um die Rundbürste der Elektroteppichbürste\* zu entnehmen, die Press-Taste (23) drücken und gleichzeitig das Loslager (24) nach unten wegdrücken. Die Bürste (25) etwas im Uhrzeigersinn drehen und herausziehen. Es empfiehlt sich, regelmäßig die auf der Rundbürste aufgewickelten Fäden und Haare zu entfernen.

\* je nach Ausstattung



The use of a power head is recommended for the optimal cleaning of carpets. The rotating design of the swivel neck\* (14) allows the power head to move in any direction, making it easily maneuverable around obstacles. The power head also has an adjustable brush height and to-the-edge brush action for effective all round cleaning.

\* depending on model.

By pushing the foot pedal (16) and lowering the handle, you activate the power head and the brush begins spinning.

Failure to use the foot pedal will cause lasting damage to the machine. The electronic brush control constantly monitors the status of the brush, communicating the status through the lights on top.

**Green and red** – The brush is not fully engaged in the carpet. The height adjustment should be lowered. If the height adjustment is at its lowest setting, the brush is worn and needs to be replaced.

**Green light only** – Brush is working well. We strongly recommend selecting a brush height that is only one level beneath that at which both the green and red lights are on.

For maximum cleaning performance, the brush height adjustment can be lowered to its lowest setting.

**Red light only** – The brush is blocked. (see below 12. Removing Blockages) Turn off the machine, unplug it, and then remove the blockage.

\* depending on model.

## 7. Removing the Brush Roller\*

**!** Always unplug the vacuum from the mains outlet before dismantling any part of the machine.

To remove the brush roller, press the button marked „PRESS“ (23) and turn the bearing (24) downward. Turn the brush (25) slightly to the right and pull it out. We recommend to regularly remove threads and hair, which have been wound around the brush roller.

\* depending on model.

## 8. Kombibodendüse\*

Die Kombibodendüse [17] bietet mit dem 90° Dreh-Kipp-Gelenk [14] größten Saugkomfort. Die Düse verfügt über einen federnd gelagerten und einfach auswechselbaren Naturborstenstreifen. Mit dem Fußschieber [26] kann die Düse je nach Bedarf auf Hartboden (Borsten raus) oder Teppichboden (Borsten rein) eingestellt werden. Sie ist zusätzlich mit eingelassenen Verschleißbügeln und einem Bodenblech aus Edelstahl für hohe Beanspruchung ausgestattet.

\* je nach Ausstattung.

## 9. Filteranzeige

Die orangefarbene Filteranzeige [27] zeigt einen reduzierten Luftstrom an. Entweder liegt eine Verstopfung vor (siehe Abschnitt 12. Verstopfungen beseitigen) oder die Filtertüte muß gewechselt werden. Je nach Art des Füllgutes kann ein Wechsel erforderlich sein, ohne das die Filtertüte bis oben gefüllt ist.

## 10. Wechsel der Filtertüte

Zum Wechseln der Filtertüte [28] den Filterdeckel [6] auf der Oberseite an der Verschlußlasche [29] entriegeln und aufschwenken. Die Filtertüte mit dem Filtertütendeckel [30] schließen und aus dem Filterraum herausheben. Legen Sie die neue Filtertüte in den Filterraum ein. Bitte achten Sie hierbei auf die Positionierungspfeile auf der Filtertüte. Diese zeigen die korrekte Positionierung der Filtertüte an. Die grüne Lasche an der linken Seite muss über dem Metallhebel liegen. Beim Schließen des Filterdeckels wird der Metallhebel zur Seite gedrückt. Der Verschlusshebel des Filterdeckels muss spürbar einrasten. Bei nicht korrekt eingelegter Filtertüte lässt sich der Filterdeckel nicht schließen.

## 11. Motorschutzfilter Abluftfilter

Der Motorschutzfilter [31] ist nur zugänglich nach Entnahme der Filtertüte. Ziehen Sie nun den Filter an seinem Bügel nach