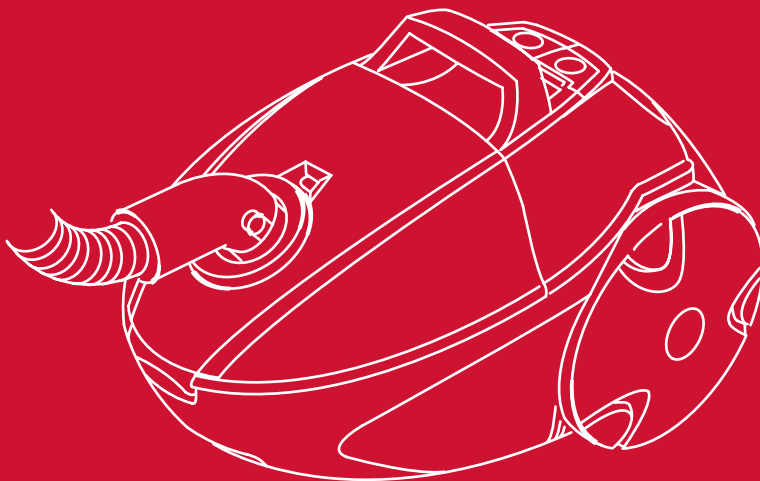




Dirt Devil
von  **Royal**

Bagline **M7020**



 **Bodenstaubsauger**
Bedienungsanleitung

 **Cylinder vacuum cleaner**
Operating Manual

 **Aspirateur**
Mode d'emploi

 **Vloerstofzuiger**
Bedieningshandleiding

 **Aspiradora rodante**
Manual de instrucciones

 **Напольный пылесос**
Руководство по эксплуатации

 **Podlahový vysávač**
Návod na obsluhu

 **Talni sesalec**
Navodila za uporabo

 **Padló porszívó**
Kezelési útmutató

 **Vysavač**
Návod k obsluze

 **Odkurzacz do podłóg**
Instrukcja obsługi

 **Podni usisavač**
Uputa za upotrebu

Bedienungsanleitung	4 - 19
Operating Manual	20 - 35
Mode d'emploi	36 - 51
Bedieningshandleiding	52 - 67
Manual de instrucciones	68 - 83
Руководство по эксплуатации	84 - 99
Instrukcja obsługi	100 - 115
Návod k obsluze.....	116 - 131
Návod na obsluhu.....	132 - 147
Navodila za uporabo.....	148 - 163
Uputa za upotrebu	164 - 179
Kezelési útmutató	180 - 194



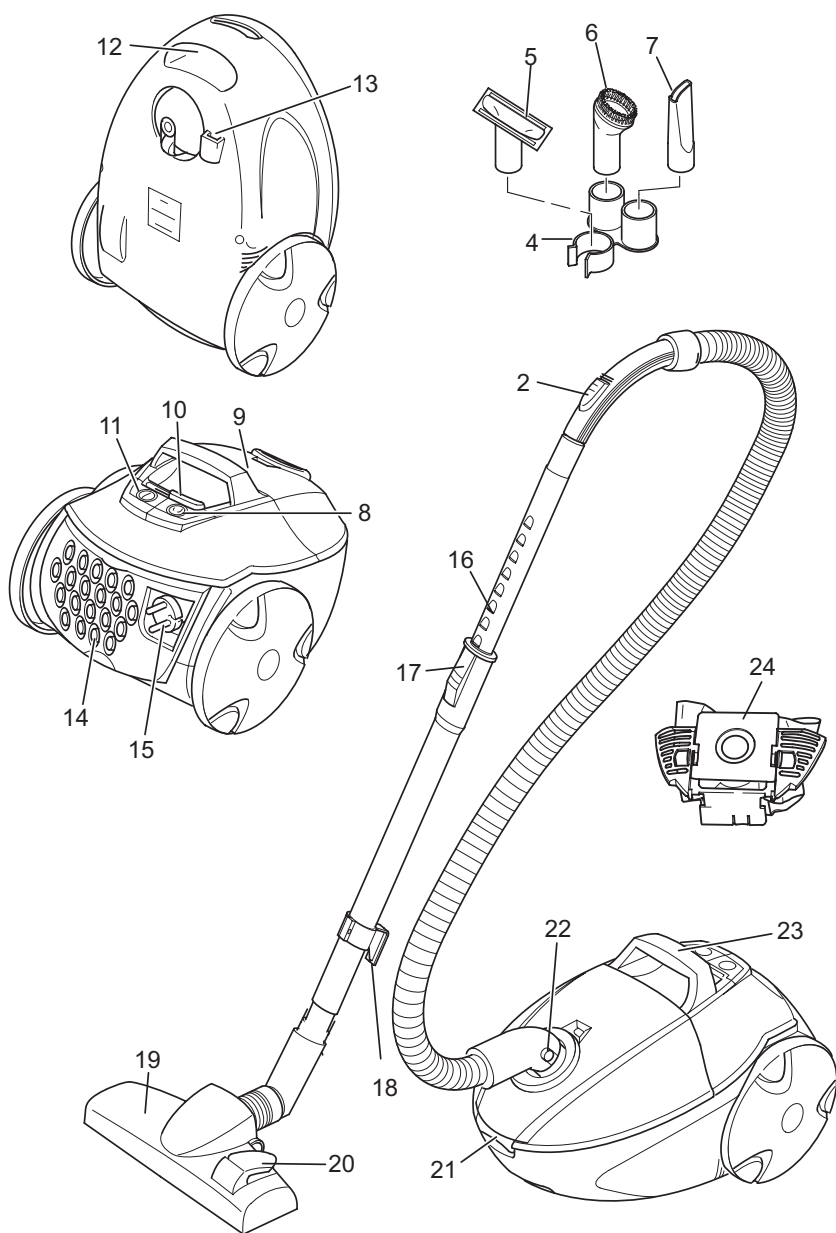


Abb. 1

Übersicht über Ihren M7020

Vielen Dank!

Wir danken Ihnen für den Kauf des M7020 und wünschen Ihnen viel Freude mit dem Gerät!

Geräteteile/Lieferumfang

- | | |
|------------------------------|---------------------------------------|
| 1 Handgriff | 14 Ausblasfilter-Abdeckung |
| 2 Nebenluftregler | 15 Stromkabel mit Stecker |
| 3 Saugschlauch | 16 Teleskoprohr |
| 4 Zubehörhalterung | 17 Teleskoprohr-Arretierung |
| 5 Polsterdüse | 18 Verstauhaken |
| 6 Fugendüse | 19 Bodendüse |
| 7 Möbelbürste | 20 Umschalter „Teppich/Hartboden“ |
| 8 Kabelaufrolltaste | 21 Entriegelung für Staubraumdeckel |
| 9 Staubbeutelwechsel-Anzeige | 22 Entriegelung für Saugschlauch |
| 10 Saugleistungsregler | 23 Tragegriff |
| 11 Ein-/Aus-Schalter | 24 Staubbeutelhalter mit Staubfilter- |
| 12 Trageeingriff | beutel (ein weiterer Staubfilterbeu- |
| 13 Verstaualterung | tel im Lieferumfang) |

optionales Zubehör:

- Parkettbürste
- Turbobürste

Technische Daten

Geräteart	:	Bodenstaubsauger
Modell	:	M7020
Spannung	:	220 V - 240 V ~50/60 Hz
Leistung	:	1400 W nom. - 1600 W nom. 1700 W max. - 1900 W max. (je nach Modell und Ausführung)
Staubfilterbeutel	:	Staubfilterbeutel, 2,8 Liter
Filter	:	Motorschutzfilter, Hygiene-Ausblasfilter
Stromkabel mit Stecker	:	ca. 5 m Länge
Gewicht	:	ca. 4,3 kg



Technische und gestalterische Änderungen im Zuge stetiger Produktverbesserungen vorbehalten.
© Royal® Appliance International GmbH

1	Sicherheitshinweise	6
1.1	zur Bedienungsanleitung	6
1.2	zu den verwendeten Hinweisen	6
1.3	zur Stromversorgung	6
1.4	zu Kindern	7
1.5	zur bestimmungsgemäßen Verwendung	7
1.6	bei defektem Gerät	7
2	Auspacken und Montieren	8
2.1	Auspacken	8
2.2	Montieren	8
2.3	Weitere Düsen (Zubehör) verwenden	9
3	Bedienung	10
3.1	Staubsaugen	10
3.2	Ausschalten und Stromkabel aufrollen	12
3.3	Transportieren und Aufbewahren	12
4	Wartung	13
4.1	Staubfilterbeutel wechseln	13
4.2	Filterwechsel	14
4.3	Motorschutzfilter wechseln	14
4.4	Hygiene-Ausblasfilter wechseln	15
5	Fehlerbehebung	16
6	Reinigung	17
6.1	Gehäuse reinigen	17
6.2	Filter reinigen	17
7	Entsorgung	17
8	Ersatzteile	17
8.1	Verschleißteilliste	17
8.2	Bezugsquellen	17
9	Garantie	18
9.1	Garantiebedingungen	18
9.2	Im Garantiefall	18



1 Sicherheitshinweise

1 Sicherheitshinweise

1.1 zur Bedienungsanleitung



Lesen Sie diese Bedienungsanleitung vollständig durch, bevor Sie mit dem Gerät arbeiten.

Bewahren Sie die Anleitung gut auf. Falls Sie das Gerät an Dritte weitergeben, geben Sie die Bedienungsanleitung mit.

Die Nichtbeachtung dieser Anleitung kann zu schweren Verletzungen oder Schäden am Gerät führen.

Für Schäden, die durch Nichtbeachtung dieser Bedienungsanleitung entstehen, übernehmen wir keine Haftung.

■ Das Gerät darf nur im Haushalt eingesetzt werden. Es ist für eine gewerbliche Nutzung nicht geeignet.

1.2 zu den verwendeten Hinweisen



WARNUNG:

Warnt vor Gefahren für Ihre Gesundheit und zeigt mögliche Verletzungsrisiken auf.

ACHTUNG:

Weist auf mögliche Gefährdungen für das Gerät oder andere Gegenstände hin.

HINWEIS:

Hebt Tipps und Informationen für Sie hervor.

1.3 zur Stromversorgung



■ Das Gerät wird mit elektrischem Strom betrieben, dabei besteht grundsätzlich die Gefahr eines elektrischen Schlags. Achten Sie daher besonders auf Folgendes:

- Fassen Sie den Stecker nie mit nassen Händen an.
- Wenn Sie den Stecker aus der Steckdose herausziehen wollen, ziehen Sie immer direkt am Stecker. Ziehen Sie niemals am Kabel, es könnte reißen.
- Achten Sie darauf, dass das Stromkabel nicht geknickt, eingeklemmt, überfahren wird oder mit Hitzequellen in Berührung kommt.
- Verwenden Sie nur Verlängerungskabel, die für die Leistungsaufnahme des Gerätes ausgelegt sind.
- Tauchen Sie das Gerät niemals in Wasser oder andere Flüssigkeiten und halten Sie es von Regen und Nässe fern.
- Betreiben Sie das Gerät nur, wenn die auf dem Typenschild angegebene elektrische Spannung mit der Spannung Ihrer Steckdose übereinstimmt. Falsche Spannung kann das Gerät zerstören.

1 Sicherheitshinweise

1.4 zu Kindern



■ Lassen Sie das Gerät nicht unbeaufsichtigt und verwenden Sie es mit größter Vorsicht, wenn Kinder oder Personen, die die Gefahren nicht einschätzen können, in der Nähe sind.

■ Kinder oder Personen, die die Gefahren nicht einschätzen können, dürfen das Gerät nicht benutzen. Bewahren Sie es unzugänglich auf.

■ Verpackungsmaterialien dürfen nicht zum Spielen verwendet werden. Es besteht Erstickungsgefahr.

1.5 zur bestimmungsgemäßen Verwendung



Verwenden Sie den Bodenstaubsauger ausschließlich für das Reinigen von normal verschmutzten Böden, Teppichen und Gardinen. Jede weitere Verwendung gilt als nicht bestimmungsgemäß und ist untersagt.

Verboten ist insbesondere:

- Das Saugen von:
 - Haaren, Fingern und anderen Körperteilen. Sie könnten eingezogen und verletzt werden.
 - Kleidungsstücken (z. B. Schuhbändern, Schals etc.). Sie könnten eingezogen werden und Verletzungen hervorrufen.
 - Wasser und anderen Flüssigkeiten, insbesondere feuchten Teppich-Reinigungsmitteln. Feuchtigkeit im Inneren kann zum Kurzschluss führen.
 - Tonerstaub (für Laserdrucker, Kopierer etc.). Es besteht Brand- und Explosionsgefahr.
 - glühender Asche, brennenden Zigaretten oder Streichhölzern. Es kann zum Brand kommen.
 - spitzen Gegenständen, wie Glassplittern, Nägeln etc. Diese Gegenstände zerstören die Filter.
 - Gips, Zement etc. Die Filter können verstopfen.
- Die Verwendung in der Nähe von explosiven oder leicht entzündlichen Stoffen. Es besteht Brand- oder Explosionsgefahr.
- Die Verwendung im Freien. Es besteht die Gefahr, dass Regen und Schmutz das Gerät zerstören.
- Das Hineinstecken von Gegenständen in die Öffnungen des Gerätes. Es könnte überhitzen.

1.6 bei defektem Gerät



■ Betreiben Sie niemals ein defektes Gerät oder ein Gerät mit einem defekten Kabel. Es besteht erhebliches Verletzungsrisiko.

■ Geben Sie ein defektes Gerät zur Reparatur an einen Fachhändler oder den Royal® Appliance-Kundendienst. Adresse ▷ Seite 18, „Garantie“.

2 Auspacken und Montieren

2 Auspacken und Montieren

2.1 Auspacken

1. Packen Sie das Gerät und alle Zubehörteile aus.
2. Überprüfen Sie den Inhalt auf Vollständigkeit. Informationen zum Lieferumfang ▷ Seite 4, „Übersicht über Ihren M7020“.



ACHTUNG:

Transportieren/versenden Sie das Gerät grundsätzlich immer in der Originalverpackung, damit es keinen Schaden nimmt. Heben Sie dazu die Verpackung auf. Entsorgen Sie nicht mehr benötigtes Verpackungsmaterial gemäß den in Ihrem Land geltenden Vorschriften.

HINWEIS:

Sollten Sie einen Transportschaden bemerken, wenden Sie sich umgehend an Ihren Händler.

2.2 Montieren

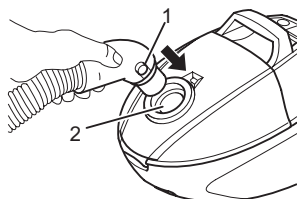


Abb. 2

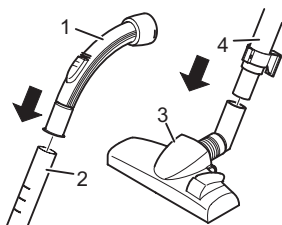


Abb. 3

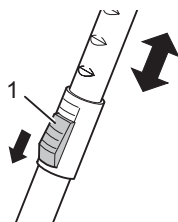


Abb. 4



WARNUNG:

Montieren Sie das Gerät nur, wenn der Stecker aus der Steckdose gezogen ist. Das Gerät könnte versehentlich eingeschaltet werden.

1. Stecken Sie das Ende des Saugschlauchs (Abb. 2/1) in die Aufnahmeöffnung (Abb. 2/2) des Bodenstaubsaugers, bis die Verriegelung hör- und spürbar einrastet.
2. Stecken Sie den Handgriff (Abb. 3/1) in das obere Ende des Teleskoprohrs (Abb. 3/2).
3. Stecken Sie die Bodendüse (Abb. 3/3) auf das untere Ende des Teleskoprohrs (Abb. 3/4).

HINWEIS:

Eventuell ist es erforderlich, etwas fester zu drücken.

4. Stellen Sie die Länge des Teleskoprohrs ein. Drücken Sie dazu die Teleskoprohr-Arretierung (Abb. 4/1) nach unten. Ziehen Sie dann das Teleskoprohr am Handgriff (Abb. 3/1) auf die gewünschte Länge. Zum Verriegeln lassen Sie die Teleskoprohr-Arretierung beim Ziehen los. Sie hören ein deutliches Klicken.

2 Auspacken und Montieren

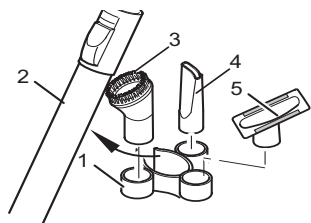


Abb. 5

2.3 Weitere Düsen (Zubehör) verwenden

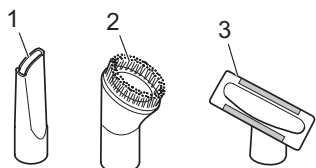


Abb. 6

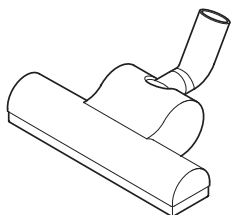


Abb. 7

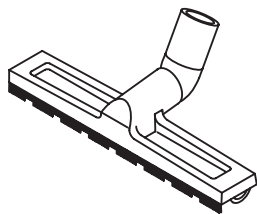


Abb. 8

5. Stecken Sie die Zubehörhalterung (Abb. 5/1) unterhalb der Teleskoprohr-Arretierung auf das Teleskoprohr (Abb. 5/2). Schieben Sie dann Möbelbürste (Abb. 5/3), Fugendüse (Abb. 5/4) und Polsterdüse (Abb. 5/5) auf die Aufnahmevorrichtungen.

Ihr Bodenstaubsauger ist jetzt einsatzbereit.

Neben der soeben montierten Bodendüse können Sie mit weiteren Düsen den Funktionsumfang Ihres Bodenstaubsaugers erweitern:

■ Als **Zubehör** sind die Fugendüse, die Möbelbürste und die Polsterdüse im Lieferumfang enthalten. Sie können bei Nichtgebrauch an der Zubehörhalterung befestigt werden (Abb. 5/1).

- **Fugendüse (Abb. 6/1)**

Benutzen Sie diese, um Staub aus schwer zugänglichen Stellen zu saugen.

- **Möbelbürste (Abb. 6/2)**

Benutzen Sie diese, um Staub von Gegenständen zu saugen, die empfindliche Oberflächen haben (z. B. Schränke, Tische).

- **Polsterdüse (Abb. 6/3)**

Verwenden Sie diese zum Reinigen von weichen, kratzfesten Oberflächen (z. B. Polstermöbel).

■ **Optional** erhältlich sind weiterhin:

- **Turbobürste (Abb. 7)**

Diese besitzt einen rotierenden Bürstenkopf und eignet sich daher bestens zur Tiefenreinigung von Teppichen. Das Bürsten bewirkt zudem ein Aufrichten des Teppichflors.

HINWEIS:

Bei der Verwendung der Turbobürste entsteht durch die hohe Drehzahl der Bürste ein lautes Geräusch.

- **Parkettbürste (Abb. 8)**

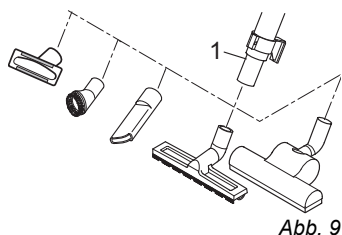
Diese ist mit langen Borsten ausgestattet und dient zum Absaugen besonders empfindlicher Oberflächen (z. B. Parkett, Laminat).



WARNUNG:

Montieren Sie Düsen nur, wenn der Stecker aus der Steckdose gezogen ist. Das Gerät könnte versehentlich eingeschaltet werden.

3 Bedienung



Zum Aufsetzen der Düsen gehen Sie wie folgt vor:

1. Schalten Sie das Gerät aus und ziehen Sie den Stecker aus der Steckdose.
2. Ziehen Sie die vorhandene Düse vom Teleskoprohr ab.
3. Stecken Sie die gewünschte Düse auf das untere Ende des Teleskoprohrs oder bei Bedarf direkt auf den Handgriff (Abb. 9).

⚠ ACHTUNG:

Beim Einsatz des Bodestaubsaugers ohne aufgesteckte Düse besteht erhöhte Gefahr, Gegenstände versehentlich einzusaugen.

4. Befestigen Sie nicht mehr benötigte Düsen, soweit möglich, in der Zubehöralterung. Bewahren Sie die übrigen Düsen sicher und für Kinder unzugänglich auf.

3 Bedienung

3.1 Staubsaugen

⚠ WARNUNG:

Prüfen Sie den Bodestaubsauger und das Stromkabel vor jeder Benutzung. Ein beschädigtes Gerät darf nicht verwendet werden. Es besteht Verletzungsrisiko.

⚠ ACHTUNG:

Verwenden Sie den Bodestaubsauger nur, wenn alle Filter intakt, trocken und korrekt eingesetzt sind. Stellen Sie sicher, dass keine Öffnungen verstopft sind. Andernfalls kann der Staubsauger beschädigt werden.

HINWEIS:

Ihr Bodestaubsauger besitzt einen Überhitzungsschutz. Er schaltet sich bei Überhitzung automatisch ab. Ist dies der Fall, schalten Sie den Bodestaubsauger aus und ziehen Sie den Stecker. Beseitigen Sie die Ursache der Überhitzung. Warten Sie ca. 45 Minuten. Den abgekühlten Bodestaubsauger können Sie wieder einschalten.

3 Bedienung

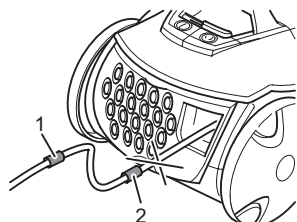


Abb. 10

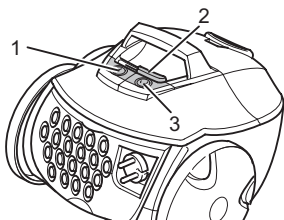


Abb. 11

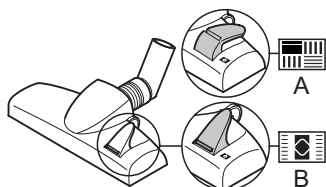


Abb. 12

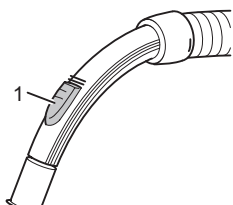


Abb. 13

1. Stecken Sie die gewünschte Düse auf, ▷ *Kapitel 2.2, „Montieren“* bzw. ▷ *Kapitel 2.3, „Weitere Düsen (Zubehör) verwenden“*.
2. Ziehen Sie das Kabel am Stecker bis zur gelben Markierung (Abb. 10/1) heraus.

! WARNUNG:

Falls die rote Markierung (Abb. 10/2) sichtbar ist, ziehen Sie das Kabel mithilfe der Kabelaufrolltaste (Abb. 11/3) wieder bis zur gelben Markierung ein. Ansonsten kann das Kabel abreißen. Es besteht die Gefahr eines elektrischen Schlages.

3. Schalten Sie den Bodenstaubsauger am Ein-/Aus-Schalter (Abb. 11/1) ein.
4. Stellen Sie die Saugleistung am Saugleistungsregler (Abb. 11/2) ein.
5. Stellen Sie je nach Bodenbelag den Umschalter „Teppich/Hartboden“ (Abb. 12) ein:
 - **Hartboden (Abb. 12/A)**
Laminat, Fliesen, PVC etc.
 - **Teppich (Abb. 12/B)**
Lang- und kurzflorige Teppiche, Läufer etc.
6. Ziehen Sie den Bodenstaubsauger zum Saugen wie einen Schlitten hinter sich her. Beachten Sie die entsprechenden Empfehlungen der Bodenbelaghersteller.

HINWEIS:

Mit dem Nebenluftregler (Abb. 13/1) können Sie die Saugleistung schnell reduzieren, wenn weniger Saugleistung benötigt wird oder z. B. um eingesaugte Gegenstände wieder freizugeben.



3 Bedienung

3.2 Ausschalten und Stromkabel aufrollen

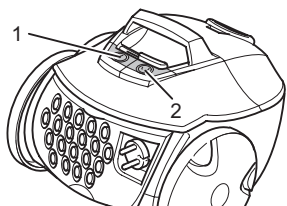


Abb. 14

3.3 Transportieren und Aufbewahren

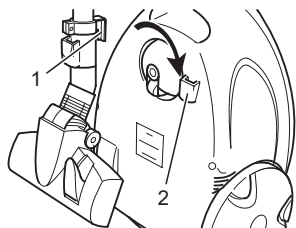


Abb. 15

1. Schalten Sie den Bodensaugsauger am Ein-/Aus-Schalter (Abb. 14/1) aus und ziehen Sie den Stecker aus der Steckdose.

2. Behalten Sie den Stecker in der Hand.



WARNUNG:

Beim Einziehen des Stromkabels kann dieses umher-schlingern, zur Stolperfalle werden oder Gegenstände umreißen.

3. Drücken Sie die Kabelaufrolltaste (Abb. 14/2), um das Stromkabel einzuziehen.

- Zum **Transport** können Sie den Bodensaugsauger am Tragegriff (Abb. 1/23) tragen.



WARNUNG:

Wenn Sie den Arbeitsplatz verlassen, schalten Sie das Gerät aus und beachten Sie die Hinweise unter ► *Kapitel 3.2, „Ausschalten und Stromkabel aufrollen“*.

- Zum **Abstellen** können Sie auch die Verstaueinheit (Abb. 15/2) an der Unterseite des Bodensaugers verwenden. Hier können Sie den Verstauhaken (Abb. 15/1) am Teleskoprohr einhaken (Abb. 15).



ACHTUNG:

Stellen Sie das Gerät nie direkt neben Wärmequellen ab (z. B. Heizung, Ofen). Vermeiden Sie direkte Sonneneinstrahlung. Die Hitze kann das Gerät beschädigen.

- Wenn Sie das Gerät längere Zeit lagern möchten, entnehmen Sie den Staubfilterbeutel und entsorgen Sie diesen ordnungsgemäß. Reinigen Sie außerdem die Filter.

- Lagern Sie das Gerät stets kühl und trocken.

4 Wartung

4 Wartung

4.1 Staubfilterbeutel wechseln

■ Wechseln Sie den Staubfilterbeutel spätestens dann, wenn die Staubbeutelwechsel-Anzeige (Abb. 1/9) „Rot“ anzeigt oder die Saugwirkung nachlässt.

ACHTUNG:

Bevor Sie den Staubfilterbeutel wechseln, schalten Sie das Gerät aus und beachten Sie die Hinweise unter **▷ Kapitel 3.2, „Ausschalten und Stromkabel aufrollen“**. So vermeiden Sie, dass Staub das Gerät zerstört.

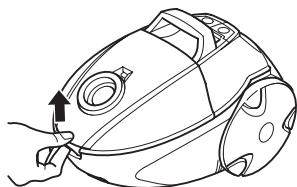


Abb. 16

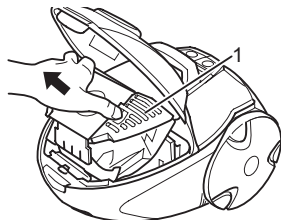


Abb. 17

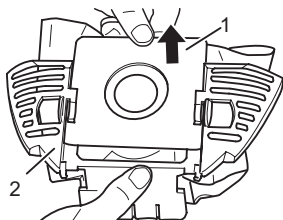


Abb. 18

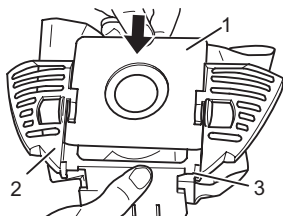


Abb. 19

1. Öffnen Sie den Staubraumdeckel, indem Sie ihn entriegeln und anschließend aufklappen (Abb. 16).
2. Klappen Sie den Staubraumdeckel so weit auf, bis er spürbar einrastet und von selbst geöffnet bleibt.

HINWEIS:

Gehen Sie beim Entnehmen des Staubfilterbeutels vorsichtig vor, damit kein Staub aus dem Staubfilterbeutel austreten kann.

3. Ziehen Sie den Staubbeutelhalter samt Staubfilterbeutel (Abb. 17/1) wie abgebildet gerade nach oben heraus.
4. Entfernen Sie Staubrestände, die sich eventuell im Staubraum befinden.

5. Ziehen Sie den Staubfilterbeutel (Abb. 18/1) nach oben aus dem Staubbeutelhalter (Abb. 18/2) heraus.

HINWEIS:

Den Staubfilterbeutel können Sie im normalen Hausmüll entsorgen, wenn er keinen für den Hausmüll verbotenen Schmutz enthält.

6. Schieben Sie den neuen Staubfilterbeutel (Abb. 19/1) wie abgebildet in den Staubbeutelhalter (Abb. 19/2), bis er an den unteren Aufnahmewinkeln (Abb. 19/3) des Staubbeutelhalters anschlägt.

4 Wartung

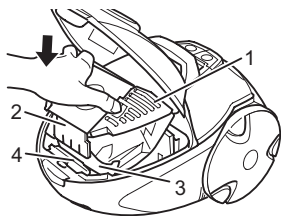


Abb. 20

7. Setzen Sie dann den Staubbeutelhalter (Abb. 20/1) wieder in den Staubraum ein. Schieben Sie dafür die Führung des Staubbeutelhalters (Abb. 20/2) gerade in die dafür vorgesehene Schiene (Abb. 20/3) ein, bis die Verriegelung für den Staubraumdeckel (Abb. 20/4) zurückgeklappt wird.
8. Schließen Sie den Staubraumdeckel. Er rastet hörbar ein.

HINWEIS:

Der Staubraumdeckel lässt sich nur schließen, wenn ein Staubfilterbeutel eingesetzt ist.

4.2 Filterwechsel

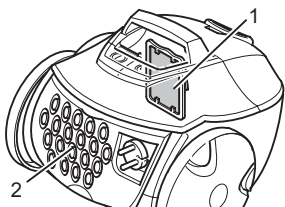


Abb. 21

Ihr Bodenstaubsauger besitzt die folgenden Filter:

■ **Motorschutzfilter (Abb. 21/1)** verhindert bei defektem Staubfilterbeutel, dass größere Partikel den Motor zerstören.

Austauschen: nach jedem 4. Staubfilterbeutel-Wechsel, spätestens alle 6 Monate

■ **Hygiene-Ausblasfilter (Abb. 21/2)** filtert feinste Partikel aus der ausgeblasenen Luft.

Austauschen: alle 6 Monate

Die Filter können nach einiger Zeit verstopfen und so die Saugleistung reduzieren. Deshalb ist es wichtig, dass Sie die oben angegebenen Zeitabstände einhalten.

■ Ersetzen Sie beschädigte Filter hingegen umgehend.



ACHTUNG:

Die Filter sind nicht waschbar. Der Ausblasfilter ist nicht wiederverwendbar.

HINWEIS:

Bei leichten Verschmutzungen kann es auch ausreichen, den Motorschutzfilter über einem Mülleimer auszuklopfen. Wir empfehlen aber, einen neuen Motorschutzfilter einzusetzen, wenn Sie 4 Staubfilterbeutel verbraucht haben (Bestellnummer ▷ Kapitel 8, „Ersatzteile“).

4 Wartung

4.3 Motorschutzfilter wechseln

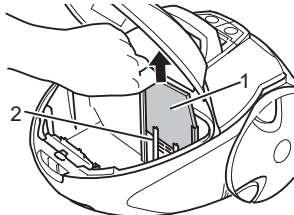


Abb. 22

1. Schalten Sie das Gerät aus und entnehmen Sie den Staubbeutelhalter samt Staubfilterbeutel, wie unter [▷ Kapitel 4.1, „Staubfilterbeutel wechseln“](#), Schritte 1-4, beschrieben.
2. Ziehen Sie den Motorschutzfilter (Abb. 22/1) nach oben aus der Aufnahme (Abb. 22/2).
3. Falls erforderlich legen Sie den gebrauchten Motorschutzfilter auf den neuen Zuschnitt-Motorschutzfilter auf. Zeichnen Sie die Umrisse an und schneiden Sie den Motorschutzfilter passend aus.
4. Schieben Sie den neuen Motorschutzfilter von oben in seine Aufnahme.
5. Setzen Sie den Staubbeutelhalter mit Staubfilterbeutel ein und schließen Sie den Staubraumdeckel. Der Deckel rastet hörbar ein.
6. Entsorgen Sie den alten Motorschutzfilter in einem Mülleimer.

4.4 Hygiene-Ausblasfilter wechseln

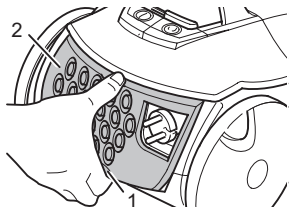


Abb. 23

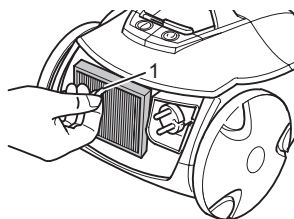


Abb. 24

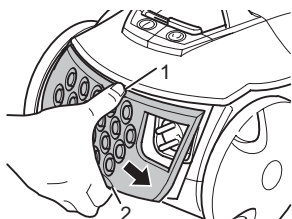


Abb. 25

1. Schalten Sie das Gerät aus und beachten Sie die Hinweise unter [▷ Kapitel 3.2, „Ausschalten und Stromkabel aufrollen“](#).
2. Öffnen Sie die Ausblasfilter-Abdeckung. Drücken Sie dazu die Entriegelung an der Unterseite des Gerätes (Abb. 23/1) und ziehen Sie die Ausblasfilter-Abdeckung nach hinten heraus.
3. Ziehen Sie den Ausblasfilter am Band (Abb. 24/1) heraus.
4. Setzen Sie einen neuen Ausblasfilter ein (Bestellnummer [▷ Kapitel 8, „Ersatzteile“](#)).
5. Setzen Sie abschließend die Ausblasfilter-Abdeckung wieder auf. Haken Sie diese zuerst oben ein (Abb. 25/1) und drücken Sie sie dann unten an (Abb. 25/2), bis sie hör- und spürbar einrastet.

5 Fehlerbehebung

5 Fehlerbehebung

Bevor Sie das Gerät an den Royal® Appliance-Kundendienst einschicken, überprüfen Sie anhand der folgenden Tabelle, ob Sie den Fehler selbst beseitigen können.



WARNUNG:

Verwenden Sie niemals ein defektes Gerät! Bevor Sie auf Fehlersuche gehen, schalten Sie das Gerät aus und ziehen Sie den Netzstecker, ▷ *Kapitel 3.2, „Ausschalten und Stromkabel aufrollen“*.

Fehler	mögliche Ursache	Lösung
Gerät läuft nicht	Stecker ist nicht eingesteckt oder Gerät ist nicht eingeschaltet.	Stecken Sie den Stecker in eine Steckdose und schalten Sie das Gerät ein, ▷ <i>Kapitel 3.1, „Staubsaugen“</i> .
	Steckdose führt keinen Strom.	Testen Sie den Bodenstaubsauger an einer anderen Steckdose, bei der Sie sicher sind, dass diese Strom führt.
	Stromkabel ist beschädigt.	Lassen Sie das Kabel durch den Royal® Appliance-Kundendienst ersetzen, Adresse ▷ <i>Seite 18, „Garantie“</i> .
Saugergebnis ist nicht zufriedenstellend	Staubfilterbeutel ist voll oder verstopft.	Leeren/reinigen Sie den Staubfilterbeutel.
	Düse, Teleskoprohr oder Saugschlauch sind verstopft.	Entfernen Sie die Verstopfung. Benutzen Sie dazu falls erforderlich einen langen Holzstab (z. B. einen Besenstiel).
	Eingestellte Saugleistung ist dem Bodenbelag nicht angemessen.	Passen Sie die Saugleistung an den Bodenbelag an, ▷ <i>Kapitel 3.1, „Staubsaugen“</i> , Schritt 4.
	Umschalter „Teppich/Hartboden“ (Abb. 1/20) steht in dem Belag nicht angemessener Stellung.	Passen Sie die Stellung des Umschalters „Teppich/Hartboden“ (Abb. 1/20) an den Bodenbelag an, ▷ <i>Kapitel 3.1, „Staubsaugen“</i> , Schritt 5.
	Aufgesteckte Düse ist dem Bodenbelag nicht angemessen.	Stecken Sie die korrekte Düse auf, ▷ <i>Kapitel 2.3, „Weitere Düsen (Zubehör) verwenden“</i> .
	Filter ist verschmutzt.	Wechseln/reinigen Sie den entsprechenden Filter, ▷ <i>Kapitel 4.3, „Motorschutzfilter wechseln“</i> bzw. ▷ <i>Kapitel 4.4, „Hygiene-Ausblasfilter wechseln“</i> .
Gerät verursacht ungewöhnliches Geräusch	Eingesaugte Partikel versperren den Luftweg.	Entfernen Sie die Partikel. Benutzen Sie dazu falls erforderlich einen langen Holzstab (z. B. einen Besenstiel).

6 Reinigung

6 Reinigung



WARNUNG:

Bevor Sie das Gerät reinigen, schalten Sie das Gerät aus und ziehen Sie den Netzstecker, *▷ Kapitel 3.2, „Ausschalten und Stromkabel aufrollen“*.

6.1 Gehäuse reinigen

Reinigen Sie das Gehäuse ausschließlich mit einem leicht angefeuchteten Tuch. Verwenden Sie keine Reinigungsmittel, Scheuermittel oder Alkohol, da diese das Gehäuse beschädigen können.

6.2 Filter reinigen

Zum Reinigen der Filter *▷ Kapitel 4.2, „Filterwechsel“*.

7 Entsorgung

Die verwendeten Filter sind aus umweltverträglichen Materialien hergestellt und können im Hausmüll entsorgt werden.



Wenn das Gebrauchsende 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. Wenden Sie sich für Ratschläge bezüglich des Recyclings an Ihre Kommunalbehörde oder Ihren Händler.

8 Ersatzteile

8.1 Verschleißteilliste

Artikel-Nr.	Beschreibung	Inhalt
7020002	Hygieneausblasfilter	1 Hygieneausblasfilter
7020001	Staubfilterbeutel-Set	4 Staubfilterbeutel „Swirl MicroPor Y101“ + 1 Motorschutzfilter

8.2 Bezugsquellen

Zubehörteile sowie Ersatzteile können nachbestellt werden. Diese erhalten Sie bei den Firmen:

Service-Versand Ina Riedmüller
Frankenstraße 34
D-89233 Neu-Ulm
Tel.: 0 73 07 / 51 75
Fax: 0 73 07 / 41 56
Riedmueller.service@t-online.de

Staubsauger-Center Feuerbach KG
Corneliusstraße 75
D-40215 Düsseldorf
Tel.: 02 11 / 38 10 07
Fax: 02 11 / 37 04 97
Staubsaugercenter@t-online.de

9 Garantie

9 Garantie

9.1 Garantiebedingungen

Wir übernehmen für das von uns vertriebene Gerät eine Garantie von 24 Monaten ab Kaufdatum.

Innerhalb dieser Garantiezeit beseitigen wir nach unserer Wahl durch Reparatur oder Austausch des Gerätes oder des Zubehörs (Schäden an Zubehörteilen führen nicht automatisch zum Umtausch des kompletten Gerätes) unentgeltlich alle Mängel, die auf Material- oder Herstellungsfehlern beruhen. Von der Garantie sind Schäden ausgenommen, die auf unsachgemäßen Gebrauch (Betrieb mit falscher Stromart/-spannung, Anschluss an ungeeignete Stromquellen, Bruch etc.) zurückzuführen sind, normaler Verschleiß und Mängel, die den Wert oder die Gebrauchstauglichkeit des Gerätes nur unerheblich beeinflussen.

Bei Eingriffen durch eine nicht von uns autorisierte Stelle oder bei Verwendung anderer als original Royal® Appliance-Ersatzteile erlischt die Garantie. Verschleißteile fallen nicht unter die Garantie und sind deshalb kostenpflichtig!

Die Garantie tritt nur in Kraft, wenn das Kaufdatum durch Stempel und Unterschrift des Händlers auf der Garantiekarte bestätigt ist oder eine Rechnungskopie dem eingeschickten Gerät beiliegt. Garantieleistungen bewirken weder eine Verlängerung der Garantiezeit, noch beginnt dadurch ein Anspruch auf eine neue Garantie!

9.2 Im Garantiefall

Versenden Sie das Gerät mit leerem Staubfilterbeutel und einer kurzen Fehlerbeschreibung in Blockschrift. Versehen Sie das Anschreiben mit dem Vermerk „Zur Garantie“. Senden Sie es zusammen mit der Garantiekarte oder einer Rechnungskopie an folgende Adresse:



Royal® Appliance International GmbH
Abt. Kundenservice
Itterpark 7-9
40724 Hilden
Germany

SERVICE-HOTLINE

In Deutschland stehen wir Ihnen für Fragen, Anregungen oder bei Problemen unter folgender Nummer gern zur Verfügung:

0180 501 50 50*

Mo-Fr, 8-20 Uhr

Tel.: 02103 / 20 07 10

Fax: 02103 / 20 07 77

www.dirtdevil.de

*14 Ct pro Minute aus dem deutschen Festnetz



An overview of your M7020

Many thanks!

We hope you enjoy using the M7020 and we would like to thank you for your purchase!

Appliance parts/scope of delivery

1	Handle	14	Exhaust filter cover
2	Secondary air controller	15	Power cable with plug
3	Suction hose	16	Telescopic tube
4	Accessories mount	17	Telescopic tube lock
5	Upholstery nozzle	18	Stow-away hook
6	Crevice nozzle	19	Floor nozzle
7	Furniture brush	20	"Carpet/hard floor" switch
8	Cable retract button	21	Release device for dust chamber cover
9	Dust bag change indicator	22	Release device for suction hose
10	Suction controller	23	Carry handle
11	On/off switch	24	Dust filter bag holder with dust filter bag
12	Recessed handle		(another dust filter bag included in scope of delivery)
13	Stow-away hook mount		

Optional accessories:

- *Parquet brush*
- *Turbo brush*

Technical data

Type of appliance	:	Cylinder vacuum cleaner
Model	:	M7020
Voltage	:	220 V - 240 V ~50/60 Hz
Output	:	1400 W nom. - 1600 W nom. 1700 W max. - 1900 W max. (depending on the model and the design)
Dust filter bag	:	Dust filter bag, 2.8 litre
Filters	:	Protective motor filter, hygienic exhaust filter
Power cable with plug	:	approx. 5 m long
Weight	:	approx. 4,3 kg



We reserve the right to make technical and design-related alterations in the course of ongoing product improvements.

© Royal® Appliance International GmbH

List of contents

1	Safety instructions.....	22
1.1	Regarding the operating manual	22
1.2	Regarding the instructions used	22
1.3	Regarding the power supply	22
1.4	Regarding children	23
1.5	Regarding intended use	23
1.6	If the appliance is defective	23
2	Unpacking and assembly.....	24
2.1	Unpacking.....	24
2.2	Assembly	24
2.3	Using other nozzles (accessories).....	25
3	Operating.....	27
3.1	Vacuuming.....	27
3.2	Switching off and retracting the power cable.....	28
3.3	Transporting and storage	28
4	Maintenance	29
4.1	Changing the dust filter bag.....	29
4.2	Changing the filter	30
4.3	Changing the protective motor filter.....	30
4.4	Changing the hygienic exhaust filter.....	31
5	Correcting malfunctions	32
6	Cleaning.....	33
6.1	Cleaning the housing.....	33
6.2	Cleaning the filters.....	33
7	Waste disposal.....	33
8	Spare parts	33
8.1	List of wear parts	33
8.2	Supply sources	33
9	Warranty	34
9.1	Warranty conditions.....	34
9.2	Making a warranty claim.....	34



1 Safety instructions

1 Safety instructions

1.1 Regarding the operating manual



Read this operating manual through completely before working with the appliance.

Keep the operating manual safe. If you pass the appliance on to a third party, give them the operating manual as well.

Non-compliance with these instructions can lead to serious injuries or damage to the appliance.

We assume no liability for damage that occurs as a result of non-compliance with this operating manual.

■ The appliance may only be operated in households. It is not suitable for industrial or commercial use.

1.2 Regarding the instructions used



WARNING:

Warns against hazards for your health and indicates possible risks of injury.

ATTENTION:

Indicates possible hazards for the appliance or other objects.

NOTE:

Highlights tips and information for you.

1.3 Regarding the power supply



■ The appliance is operated with electrical power which means there is in principle a risk of electric shock. Therefore pay particular attention to the following:

- Never touch the plug with wet hands.
- If you want to pull the plug out of the socket then always pull directly on the plug. Never pull on the cable as this could damage it.
- Make sure that the power cable is not bent, caught or run over, and that it does not come into contact with heat sources.
- Only use an extension cable that is designed for the power requirement of the appliance.
- Never immerse the appliance in water or other fluids and keep it away from rain and moisture.
- Only operate the appliance if the electrical voltage stated on the type plate matches the voltage of your socket. Wrong voltage can destroy the appliance.

1 Safety instructions

1.4 Regarding children



■ Never leave the appliance unattended, and use it with the greatest of care if children or persons who cannot assess the risks are nearby.

■ Children or persons who cannot assess the risks may not use the appliance. Store it so it is inaccessible.

■ Packaging material must not be used to play with. There is a danger of suffocation.

1.5 Regarding intended use



Only use the cylinder vacuum cleaner for cleaning normally dirty floors, carpets and curtains. Any other use is considered non-intended use and is prohibited.

The following is prohibited in particular:

- Do not vacuum:
 - hair, fingers and other body parts. They could be pulled in and injured.
 - pieces of clothing (e.g. shoelaces, scarves, etc.). They could be pulled right in and cause injuries.
 - water and other fluids, especially damp carpet cleaning agents. Internal dampness can lead to a short-circuit.
 - toner dust (for laser printers, copy machines, etc.). There is a risk of fire and explosion.
 - hot ash, burning cigarettes or matches. These can cause fire.
 - pointed objects such as glass fragments, nails, etc. These objects destroy the filter.
 - plaster, cement, etc. The filters can become blocked.
- Do not use near explosive or easily flammable substances. There is a risk of fire or explosion.
- Do not use in the open-air. There is a risk of the appliance being destroyed by rain and dirt.
- Do not push objects into the openings of the appliance. It could overheat.

1.6 If the appliance is defective



■ Never operate a defective appliance or an appliance with a defective cable. There is a considerable risk of injury.

■ Bring or send defective appliances to a specialist dealer or to Royal® Appliance Customer Services for repair. Address ▷ *Page 34, "Warranty"*.



2 Unpacking and assembly

2 Unpacking and assembly

2.1 Unpacking

1. Unpack the appliance and all accessory parts.
2. Check the contents are all there. Information regarding the scope of delivery ▷Page 20, "An overview of your M7020".



ATTENTION:

Always transport/send the appliance in its original packaging so that it does not become damaged. Keep the packing material for this purpose.

Dispose of any packing material that is no longer required in accordance with the provisions applicable in your country.

NOTE:

If you should notice damage due to transport, then contact your dealer immediately.

2.2 Assembly

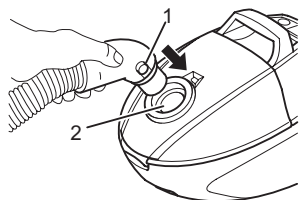


Fig. 2

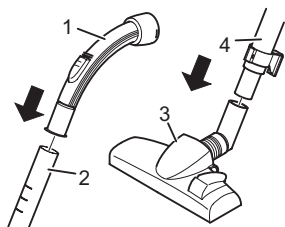


Fig. 3

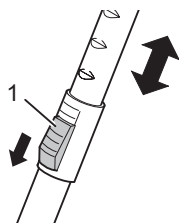


Fig. 4



WARNING:

Only assemble the appliance if the plug has been pulled out of the socket. The appliance could be switched on by accident.

1. Push the end of the suction hose (Fig. 2/1) into the receiver opening (Fig. 2/2) on the cylinder vacuum cleaner until the lock clicks into place audibly and noticeably.
2. Push the handle (Fig. 3/1) into the upper end of the telescopic tube (Fig. 3/2).
3. Push the floor nozzle (Fig. 3/3) onto the lower end of the telescopic tube (Fig. 3/4).

NOTE:

It may be necessary to push a bit harder.

4. Adjust the length of the telescopic tube. To do this, press the telescopic tube lock (Fig. 4/1) down. Then pull the telescopic tube by the handle (Fig. 3/1) to the desired length. To lock it, release the telescopic tube lock when you let go. You will hear an audible click.

2 Unpacking and assembly

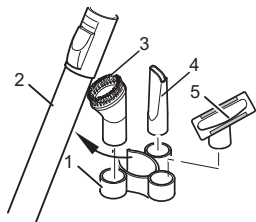


Fig.5

2.3 Using other nozzles (accessories)

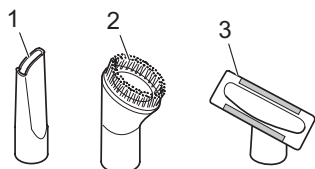


Fig.6

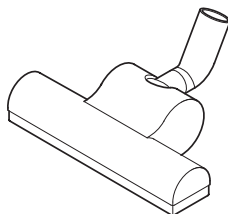


Fig.7

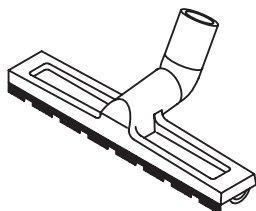


Fig.8

5. Push the accessories mount (Fig. 5/1) onto the telescopic tube (Fig. 5/2) below the telescopic tube lock. Then push the furniture brush (Fig. 5/3), crevice nozzle (Fig. 5/4) and upholstery nozzle (Fig. 5/5) onto the holders.

Your cylinder vacuum cleaner is now ready to use.

Together with the floor nozzle just assembled, you can expand the range of functions of your cylinder vacuum cleaner with other nozzles.

■ The crevice nozzle, the furniture brush and the upholstery nozzle are included as **accessories** in the scope of delivery. They can be secured to the accessories mount (Fig. 5/1) when not in use.

- **Crevice nozzle (Fig. 6/1)**
Use this to vacuum dust from hard to reach places.
- **Furniture brush (Fig. 6/2)**
Use this to vacuum dust off objects that have sensitive surfaces (e. g. cupboards, tables).
- **Upholstery nozzle (Fig. 6/3)**
Use this to clean soft, scratch-resistant surfaces (e. g. upholstered furniture).

■ Also available as an **option** are the following:

- **Turbo brush (Fig. 7)**
This has a rotating brush head and is therefore best suited for deep-cleaning carpets. Brushing also causes the carpet pile to straighten up.

NOTE:

When using the turbo brush, a loud noise can occur as a result of the high speed of the brush.

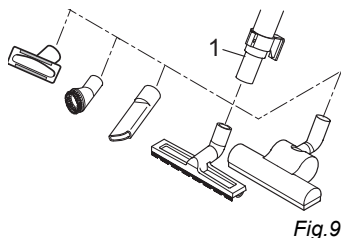
- **Parquet brush (Fig. 8)**
This is equipped with long bristles and is used for vacuuming particularly sensitive surfaces (e. g. parquet, laminate flooring).



WARNING:

Only assemble the nozzles if the plug has been removed from the socket. The appliance could be switched on by accident.

3 Operating



Proceed as follows to attach the nozzles:

1. Switch the appliance off and pull the plug out of the socket.
2. Remove the existing nozzle from the telescopic tube.
3. Push the desired nozzle onto the lower end of the telescopic tube or if necessary directly onto the handle (Fig. 9).



ATTENTION:

If you use the cylinder vacuum cleaner without an attached nozzle, there is a greater risk of accidentally vacuuming up objects.

4. Secure the nozzles no longer required in the accessories mount, as far as this is possible. Keep the other nozzles safe and inaccessible to children.

3 Operating

3.1 Vacuuming



WARNING:

Check the cylinder vacuum cleaner and the power cable before each use. A damaged appliance must never be used. There is a risk of injury.



ATTENTION:

Only use the cylinder vacuum cleaner if all the filters are intact, dry and inserted correctly. Make sure that none of the openings are blocked. Otherwise, the vacuum cleaner can become damaged.

NOTE:

Your cylinder vacuum cleaner has an overheating protection device. It turns off automatically if it overheats. If this happens, then turn off the cylinder vacuum cleaner and remove the plug. Remove the cause of overheating. Wait approx. 45 minutes. Once the cylinder vacuum cleaner has cooled down you can switch it on again.

3 Operating

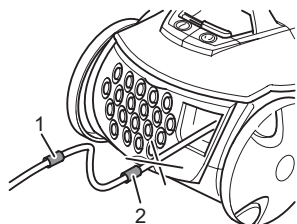


Fig. 10

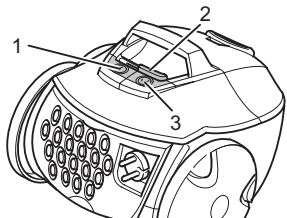


Fig. 11

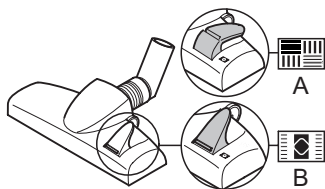


Fig. 12

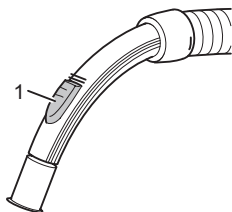


Fig. 13

1. Push on the desired nozzle, ▷ *Chapter 2.2, "Assembly"* or ▷ *Chapter 2.3, "Using other nozzles (accessories)"*.
2. Remove the cable, by holding the plug, until the yellow mark is reached (Fig. 10/1).



WARNING:

If the red mark (Fig. 10/2) is visible, use the cable retract button (Fig. 11/3) to draw the cable in again up to the yellow mark. Otherwise the cable can break off. There is a risk of electric shock.

3. Switch on the cylinder vacuum cleaner using the on/off switch (Fig. 11/1).
4. Turn on the suction using the suction controller (Fig. 11/2).
5. Adjust the carpet/hard floor switch (Fig. 12) depending on the type of flooring:
 - **Hard floor (Fig. 12/A)**
Laminate flooring, tiles, PVC flooring, etc.
 - **Carpet (Fig. 12/B)**
Long and short pile carpets, runners, etc.
6. To vacuum, pull the cylinder vacuum cleaner behind you like a sledge. Observe the corresponding recommendations of the flooring manufacturer.

NOTE:

You can quickly reduce the suction power with the secondary air controller (Fig. 13/1) if less suction power is required or e. g. to release objects that have been sucked in.



3 Operating

3.2 Switching off and retracting the power cable

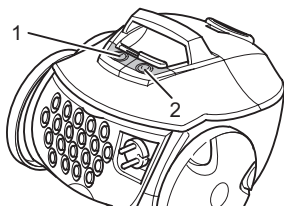


Fig.14

3.3 Transporting and storage

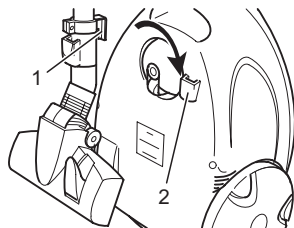


Fig.15

1. Switch off the cylinder vacuum cleaner using the on/off switch (Fig. 14/1) and pull the plug out of the socket.
2. Keep the plug in your hand.

⚠ WARNING:

The power cable can whip around when being pulled in, it can also trip you or somebody else up or knock down objects.

3. Press the cable retract button (Fig. 14/2) to pull in the power cable.

■ To **transport** the cylinder vacuum cleaner, you can carry it using the carry handle (Fig. 1/23).

⚠ WARNING:

If you leave your work area, switch off the appliance and observe the instructions under ▷Chapter 3.2, "Switching off and retracting the power cable".

■ When **putting away** the vacuum cleaner, you can also use the stow-away hook mount (Fig. 15/2) on the underside of the cylinder vacuum cleaner. This is where you can hook the stow-away hook (Fig. 15/1) onto the telescopic tube (Fig. 15).

⚠ ATTENTION:

Never position the appliance directly against heat sources (e. g. heating, oven). Avoid direct sunlight. Heat can damage the appliance.

■ If you want to store the appliance for a longer period of time, remove the dust filter bag and dispose of it correctly. Clean the filters as well.

■ Always store the appliance in a cool and dry place.

4 Maintenance

4 Maintenance

4.1 Changing the dust filter bag

■ Change the dust filter bag at the latest when the dust bag change indicator (Fig. 1/9) lights up "red" or when the suction power drops.

ATTENTION:

Before you change the dust filter bag, switch off the appliance and observe the instructions under **Chapter 3.2, "Switching off and retracting the power cable"**. This is how you will prevent dust from destroying the appliance.

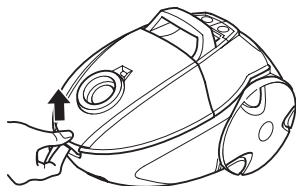


Fig. 16

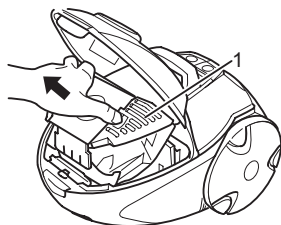


Fig. 17

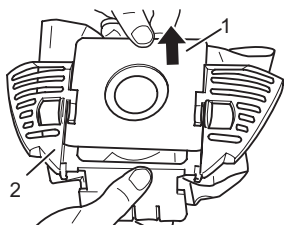


Fig. 18

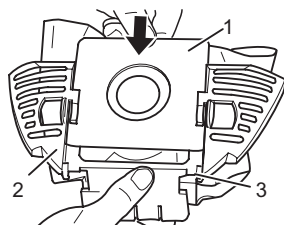


Fig. 19

1. Open the dust chamber cover by unlocking it and then flipping it up (Fig. 16).
2. Open the dust chamber cover until it noticeably clicks into place and remains open without having to be held.

NOTE:

Proceed carefully when removing the dust filter bag so that no dust gets out of the dust filter bag.

3. Pull the dust bag holder up and out together with the dust filter bag (Fig. 17/1), as shown.
4. Remove any dust residues found in the dust chamber.

5. Pull the dust filter bag (Fig. 18/1) up and out of the dust bag holder (Fig. 18/2).

NOTE:

You can dispose of the dust filter bag with the normal domestic waste as long as it does not contain any dirt not permitted for domestic waste.

6. Push the new dust filter bag (Fig. 19/1) into the dust bag holder (Fig. 19/2) as shown, so that it rests against the bottom mounting angles (Fig. 19/3) of the dust bag holder.

4 Maintenance

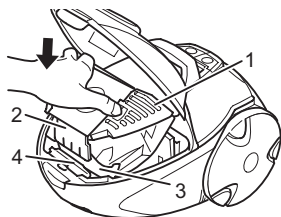


Fig.20

7. Then reinsert the dust bag holder (Fig. 20/1) into the dust chamber. Push the guide of the dust bag holder (Fig. 20/2) straight into the rail provided for this purpose (Fig. 20/3) to do so, until the interlock for the dust compartment cover (Fig. 20/4) is folded back.
8. Close the dust chamber cover. It clicks audibly into place.

NOTE:

The dust chamber cover can only be closed if a dust filter bag has been inserted.

4.2 Changing the filter

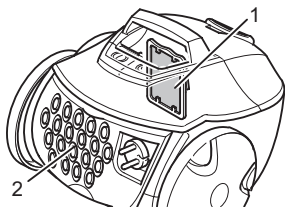


Fig.21

Your cylinder vacuum cleaner has the following filters:

■ **A protective motor filter (Fig. 21/1)** prevents larger particles from destroying the motor if the dust filter bag is defective.

Replace: after each 4th change of dust filter bag, at the latest every 6 months

■ **A hygienic exhaust filter (Fig. 21/2)** filters the finest particles from the blown-out air.

Replace: every 6 months

The filters can become blocked after some time and can thereby reduce the suction power. It is therefore important that the abovementioned intervals are adhered to.

■ On the other hand, replace a damaged filter as soon as possible.



ATTENTION:

The filters are not washable. The exhaust filter cannot be re-used.

NOTE:

If it is only slightly dirty, it can also suffice to knock the protective motor filter over a dustbin. However, we recommend that you use a new protective motor filter if you have used 4 dust filter bags (order number ▷Chapter 8, "Spare parts").

4 Maintenance

4.3 Changing the protective motor filter

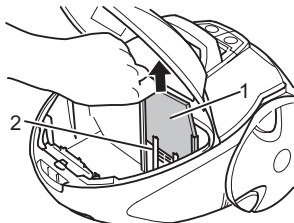


Fig.22

1. Switch off the appliance and remove the dust bag holder with dust filter bag, as described under ▷Chapter 4.1, "Changing the dust filter bag", steps 1-4.
2. Pull the protective motor filter (Fig. 22/1) up out of the receptacle (Fig. 22/2).
3. If necessary lay the used protective motor filter on the new cut-to-size protective motor filter. Draw the outline of the filter and cut the protective motor filter to fit.
4. Now slide the new protective motor filter from above into its receptacle.
5. Insert a dust bag holder with the dust filter bag and close the dust chamber cover. The cover clicks audibly into place.
6. Dispose of the old protective motor filter in a dust bin.

4.4 Changing the hygienic exhaust filter

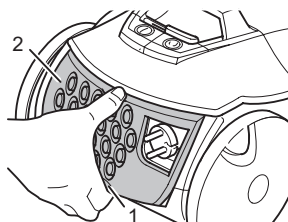


Fig.23

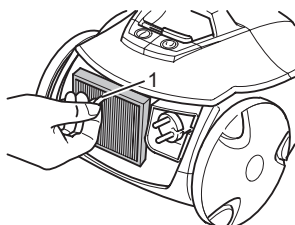


Fig.24

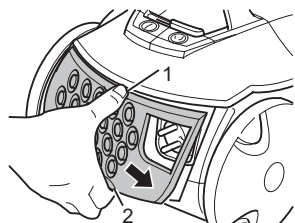


Fig.25

1. Switch the appliance off and observe the instructions under ▷Chapter 3.2, "Switching off and retracting the power cable".
2. Open the exhaust filter cover. To do this, press the release on the underside of the appliance (Fig. 23/1) and pull the exhaust filter cover up and out.
3. Remove the blow-out filter by the strap (Fig. 24/1).
4. Insert a new exhaust filter (Order Number ▷Chapter 8, "Spare parts").
5. Then put the exhaust filter cover back again. First hook this in from the top (Fig. 25/1) and then press it down (Fig. 25/2) until it clicks audibly and noticeably into place.

5 Correcting malfunctions

5 Correcting malfunctions

Before sending the appliance to Royal® Appliance Customer Services, use the following table to check whether you can correct the malfunctions yourself.



WARNING:

Never use a defective appliance! Before starting to troubleshoot, switch the appliance off and pull out the mains plug, ▷ *Chapter 3.2, "Switching off and retracting the power cable"*.

Malfunction	Possible cause	Solution
Appliance does not work	Plug is not plugged in or the appliance is not switched on.	Push the plug into a plug socket and switch the appliance on, ▷ <i>Chapter 3.1, "Vacuuming"</i> .
	Socket does not carry any current.	Test the cylinder vacuum cleaner at another socket which you are sure carries current.
	Power cable is damaged.	Have the cable replaced by Royal® Appliance Customer Services, address ▷ <i>Page 34, "Warranty"</i> .
Suction performance is not satisfactory	Dust filter bag is full or blocked.	Empty/clean the dust filter bag.
	Nozzle, telescopic tube or suction hose are blocked.	Remove the blockage. If necessary, use a long wooden rod for this (e. g. a broom handle).
	The preset suction level is not suitable for the flooring.	Adjust the suction level to the flooring, ▷ <i>Chapter 3.1, "Vacuuming", Step 4.</i>
	Carpet/hard floor switch (Fig. 1/20) is set to an inappropriate position for the flooring.	Adjust the position of the carpet/hard floor switch (Fig. 1/20) to the flooring, ▷ <i>Chapter 3.1, "Vacuuming", Step 5.</i>
	The attached nozzle is not suitable for the flooring.	Push on the correct nozzle, ▷ <i>Chapter 2.3, "Using other nozzles (accessories)"</i> .
	Filter is dirty.	Change/clean the corresponding filter, ▷ <i>Chapter 4.3, "Changing the protective motor filter"</i> or ▷ <i>Chapter 4.4, "Changing the hygienic exhaust filter"</i> .
Appliance makes an unusual noise	Sucked-in particles are blocking the air-way.	Remove the particles. If necessary, use a long wooden rod for this (e. g. a broom handle).

6 Cleaning

6 Cleaning



WARNING:

Before you clean the appliance, switch off the appliance and remove the mains plug, ▷ *Chapter 3.2, "Switching off and retracting the power cable"*.



6.1 Cleaning the housing

Only clean the housing with a slightly damp cloth. Do not use any cleaning agent, scouring agent or alcohol as these can damage the housing.

6.2 Cleaning the filters

To clean the filters ▷ *Chapter 4.2, "Changing the filter"*.

7 Waste disposal

The filters used for the appliance are made from environmentally compatible materials and can be disposed of with the domestic waste.



When the service life of the appliance has expired, in particular if malfunctions occur, make the finished appliance unusable by removing the mains plug from the socket and disconnecting the power cable. Dispose of the appliance according to the environmental provisions applicable in your country. Electrical waste must not be disposed of with domestic waste. Contact your municipal authority or your dealer for any advice regarding recycling.

8 Spare parts

8.1 List of wear parts

Item No.	Description	Contents
7020002	Hygienic exhaust filter	1 hygienic exhaust filter
7020001	Dust filter bag set	4 dust filter bags "Swirl MicroPor Y101" + 1 protective motor filter

8.2 Supply sources

Accessory parts and spare parts can be reordered ▷ *Page 197, "Royal Appliance Int. GmbH International Service"*.

9 Warranty

9 Warranty

9.1 Warranty conditions

We offer a warranty of 24 months from the date of purchase for the appliances we sell.

Within this warranty period, we will remove all defects free of charge that are due to material or manufacturing faults, either by repair work or replacing the appliance or accessories, at our discretion (damage to accessory parts does not automatically lead to the entire appliance being replaced). The warranty does not cover damage due to improper use (operating with the wrong power type/voltage, connecting to unsuitable power sources, breakage, etc.), normal wear and defects that only insignificantly affect the value or the ability of the appliance to be used.

The warranty is made null and void if any work is carried out by a site not authorized by us or if spare parts other than Royal[®] Appliance spare parts are used. Wear parts are not included in the warranty and are therefore at the customer's expense!

The warranty only comes into force if the purchase date is confirmed by a stamp and signature of the dealer on the warranty card or if a copy of the invoice is included with the appliance when it is sent in. Warranty work does not extend the warranty time nor does it constitute a claim for a new warranty!

9.2 Making a warranty claim

Send the appliance with emptied dust filter bag and a short description of the fault in block capitals. Write the comment "Regarding warranty" on the address label. Send it together with the warranty card or a copy of the invoice to the following address:



Royal[®] Appliance International GmbH
Customer Service Dept.
Itterpark 7-9
40724 Hilden
Germany

Tel.: 02103 / 20 07 10

Fax: 02103 / 20 07 77

www.dirtdevil.de



Royal Appliance Int. GmbH International Service

(F)

Sona France
21 rue Eugene Sue
F-94700 Maisons Alfort
Tel: +33 1 43 78 00 42
Fax: +33 1 43 78 01 38

(E)

Royal Appliance Espana, SL
Royal, Dirt Devil, Stellar
C/ Jazmin, 66 - 3°
E-28033 Madrid
Tel: +34 902 430 663

(NL)

Z.E.S. Goes B.V.
T.a.v. afd. Service
Pearyweg 1
NL-4462 GT Goes
Tel: +31 0113 240700
Fax: +31 0113 240750
Mail: dirtdevil@zesgoes.nl

(A)

Zmugg Elektronik Service
und Vertriebsges. M.b.H.
Fabriksgasse 27
A - 8020 Graz
Tel: +43 316 772 120
Fax: +43 316 772 120 10

(CZ)

Le Cygne electronic service
spol. s r.o.
Jablonecká 722/8
190 00 Praha 9
Tel: +420 286883940
Fax: +420 286885064

(SK)

(PL)

SERV-SERWIS Sp. z o.o.
ul. Poniatowskiego 4/1
45-049 Opole
Tel: +77 453 61-39
Fax: +77 453 61-38
Mail: adabrowski@serv-serwis.pl

(SK)

EURO ELECTRONIC SERVIS
SK s. r. o.
Stefanikova 736
908 73 Velke Levare
Tel: +42 134 774 8051
Mail: eessk@stonline.sk

(SLO)

Strojinc Ciril s.p.
Koseskega ul. 1a
SLO - 1000 LJUBLJANA
Tel: +386 -1- 422 8489

(H)

FLAG Kft.
Práter u. 51
H-1083 Budapest
Tel: 06 40 200 407;
06 305 600 700;
06 209 510 799
Fax: +36 1 210 0344;
+36 1 210 2775
Mail: flagservice@axelero.hu ;
diszpecserkozpont
@flagservice.hu

(PYC)

ООО РТЦ "Совинсервис",
127081 г. Москва,
Ясный проезд, д. 10
Тел. (495) 473-90-03

(RUS)

ООО RTC "Sovinservice",
127081 Moscow,
Jasny proezd, 10
Tel. (495) 473-90-03



Garantiekarte
Warranty Card
Card de garantie

Garantiekaart
Certificado de garantía
Гарантийная карточка

Karta gwarancyjna
Garantikort
Záručný list

Garancialevel
Záručný list
Garancijski list

M 7020

Stempel und Unterschrift des Händlers / Stamp and sign of dealer / Cachet et signature du vendeur / Stempel en handtekening van de handelaar / Sello y firma del distribuidor / Печать и подпись продавца / Stempel i podpis sprzedajacego / Selgers stempel og underskrift / Razitko a podpis obchodníka / A kereskedő pecsétje és aláírása / Pečiatka a podpis predajcu / Zíg i podpis trgovca

Fehlerbeschreibung / Description of fault / Description de l'erreur / Beschrijving van de fouten / Descripción del error
Описание неисправности / Opis usterki / Feilbeskrivelse / Popis závad / Hiba leírása / Popis chyby / Opis napak

Kaufdatum / Date of purchase / Date d'achat / Koopdatum / Fecha de compra / Дата покупки / Data zakupu /
Kjepsdato / Datum koupě / Vásárlás napja / Datum kúpy / Datum kupa

