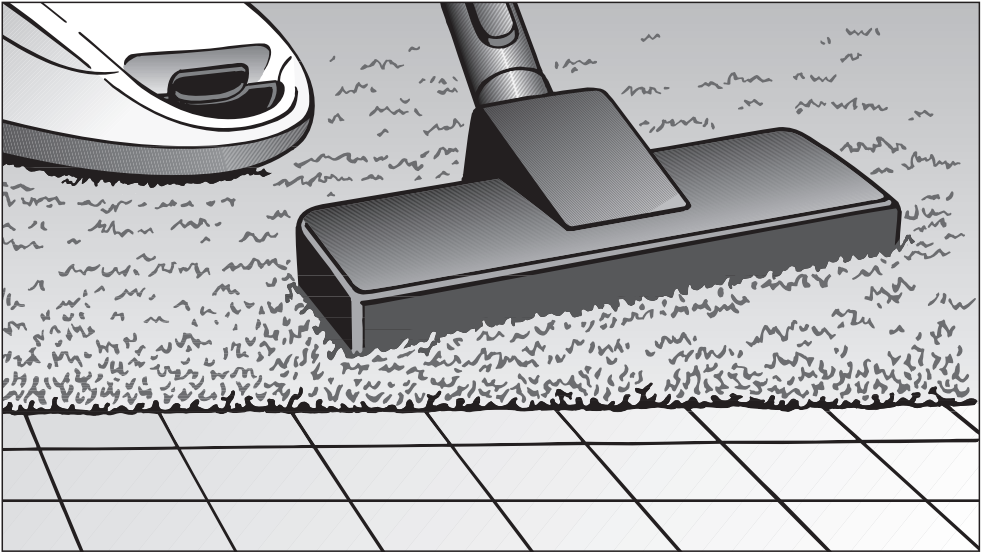


# Miele



- de** Gebrauchsanweisung Bodenstaubsauger
- en** Vacuum cleaner operating instructions
- fr** Mode d'emploi aspirateur traîneau
- it** Istruzioni d'uso aspirapolvere a traino
- nl** Gebruiksaanwijzing stofzuigers

**HS15**

M.-Nr. 11 288 731

<b>de</b> .....	4
<b>en</b> .....	36
<b>fr</b> .....	68
<b>it</b> .....	99
<b>nl</b> .....	128

<b>Sicherheitshinweise und Warnungen</b> .....	4
<b>Gerätebeschreibung</b> .....	12
<b>Ihr Beitrag zum Umweltschutz</b> .....	14
<b>Anmerkung zu der Europäischen Verordnung (EU) Nr. 666/2013</b> .....	16
<b>Abbildungsverweise</b> .....	17
<b>Anschließen</b> .....	17
<b>Verwendung des mitgelieferten Zubehörs</b> .....	18
<b>Gebrauch</b> .....	19
<b>Abstellen, Transportieren und Aufbewahren</b> .....	23
<b>Wartung</b> .....	24
Bezugsquellen für Staubbeutel und Filter .....	24
Staubbeutel-Wechselanzeige .....	25
Staubbeutel entnehmen .....	25
Motorschutzfilter austauschen .....	26
Zeitpunkt des Abluftfilterwechsels .....	26
Abluftfilter AirClean austauschen .....	26
Abluftfilter AirClean Plus 50, Silence AirClean 50, Active AirClean 50 und HEPA AirClean 50 austauschen .....	27
Abluftfilter umrüsten .....	28
Serviceanzeige mit Resettaste .....	28
Zeitpunkt des Batteriewechsels am Funkhandgriff .....	28
Batterie am Funkhandgriff austauschen .....	29
Zeitpunkt des Batteriewechsels am LED-Handgriff .....	29
Batterie am LED-Handgriff austauschen .....	29
Fadenheber austauschen .....	29
<b>Pflege</b> .....	30
<b>Was tun, wenn ...</b> .....	31
<b>Technische Daten</b> .....	31
<b>Konformitätserklärung</b> .....	31
<b>Kundendienst</b> .....	32
Kontakt bei Störungen .....	32
Garantie.....	32
<b>Nachkaufbares Zubehör</b> .....	32

## de - Sicherheitshinweise und Warnungen

---

Dieser Staubsauger entspricht den vorgeschriebenen Sicherheitsbestimmungen. Ein unsachgemäßer Gebrauch kann zu Schäden an Personen und Sachen führen.

Lesen Sie vor dem ersten Gebrauch des Staubsaugers die Gebrauchsanweisung. Sie gibt wichtige Hinweise für Sicherheit, Gebrauch und Wartung des Staubsaugers. Dadurch schützen Sie sich und andere und vermeiden Schäden.

Entsprechend der Norm IEC 60335-1 weist Miele ausdrücklich darauf hin, das Kapitel „Anschließen“ sowie die Sicherheitshinweise und Warnungen unbedingt zu lesen und zu befolgen.

Miele kann nicht für Schäden verantwortlich gemacht werden, die infolge von Nichtbeachtung dieser Hinweise verursacht werden.

Bewahren Sie die Gebrauchsanweisung auf und geben Sie diese an einen eventuellen Nachbesitzer weiter.

Schalten Sie den Staubsauger nach jedem Gebrauch, vor jedem Zubehörwechsel, vor jeder Wartung, Pflege und Störungsbehebung aus. Ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose.

### **Bestimmungsgemäße Verwendung**

- ▶ Dieser Staubsauger ist für die Verwendung im Haushalt und in haushaltsähnlichen Umgebungen bestimmt. Dieser Staubsauger ist nicht für den Baustellenbetrieb geeignet.
- ▶ Dieser Staubsauger ist für das tägliche Saugen von Teppichen, Teppichböden und unempfindlichen Hartböden geeignet.
- ▶ Dieser Staubsauger ist nicht für den Gebrauch im Außenbereich bestimmt.
- ▶ Dieser Staubsauger ist für die Verwendung bis zu einer Höhe von 4.000 m über dem Meeresspiegel bestimmt.
- ▶ Benutzen Sie den Staubsauger ausschließlich zum Aufsaugen von trockenem Sauggut. Menschen und Tiere dürfen Sie nicht absaugen. Alle anderen Anwendungsarten, Umbauten und Veränderungen sind unzulässig.
- ▶ Personen (einschließlich Kinder), die aufgrund ihrer physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder ihrer Unerfahrenheit oder Unkenntnis nicht in der Lage sind, den Staubsauger sicher zu bedienen, dürfen diesen Staubsauger nicht ohne Aufsicht oder Anweisung durch eine verantwortliche Person benutzen.

### **Kinder im Haushalt**

- ▶ Erstickungsgefahr. Kinder können sich beim Spielen in Verpackungsmaterial (z. B. Folien) einwickeln oder es sich über den Kopf ziehen und ersticken. Halten Sie Verpackungsmaterial von Kindern fern.
- ▶ Kinder unter 8 Jahren müssen vom Staubsauger ferngehalten werden, es sei denn, sie werden ständig beaufsichtigt.
- ▶ Kinder ab 8 Jahren dürfen den Staubsauger nur ohne Aufsicht bedienen, wenn ihnen der Staubsauger so erklärt wurde, dass sie ihn sicher bedienen können. Kinder müssen mögliche Gefahren einer falschen Bedienung erkennen und verstehen können.
- ▶ Kinder dürfen den Staubsauger nicht ohne Aufsicht reinigen oder warten.
- ▶ Beaufsichtigen Sie Kinder, die sich in der Nähe des Staubsaugers aufhalten. Lassen Sie Kinder niemals mit dem Staubsauger spielen.
- ▶ Bei Modellen mit LED- oder Funkhandgriff: Die Batterien dürfen nicht in Kinderhände gelangen.

### Technische Sicherheit

- ▶ Kontrollieren Sie den Staubsauger und alle Zubehörteile vor der Benutzung auf sichtbare Schäden. Nehmen Sie einen beschädigten Staubsauger nicht in Betrieb.
- ▶ Vergleichen Sie die Anschlussdaten auf dem Typenschild des Staubsaugers (Netzspannung und Frequenz) mit denen des Versorgungsnetzes. Diese Daten müssen unbedingt übereinstimmen. Der Staubsauger ist ohne Änderung geeignet für 50 Hz oder 60 Hz.
- ▶ Die Netzsteckdose muss über eine Sicherung 16 A oder 10 A träge abgesichert sein.
- ▶ Der zeitweise oder dauerhafte Betrieb an einer autarken oder nicht netzsynchronen Energieversorgungsanlage (wie z. B. Inselnetze, Back-up-Systeme) ist möglich. Voraussetzung für den Betrieb ist, dass die Energieversorgungsanlage die Vorgaben der EN 50160 oder vergleichbar einhält. Die in der Hausinstallation und in diesem Miele Produkt vorgesehenen Schutzmaßnahmen müssen auch im Inselbetrieb oder im nicht netzsynchronen Betrieb in ihrer Funktion und Arbeitsweise sichergestellt sein oder durch gleichwertige Maßnahmen in der Installation ersetzt werden. Wie beispielsweise in der aktuellen Veröffentlichung der VDE-AR-E 2510-2 beschrieben.
- ▶ Eine Reparatur des Staubsaugers während der Garantiezeit darf nur von einem von Miele autorisierten Kundendienst ausgeführt werden, da sonst bei nachfolgenden Schäden kein Garantieanspruch besteht.

## de - Sicherheitshinweise und Warnungen

---

- ▶ Benutzen Sie den Staubsauger nicht, wenn das Anschlusskabel beschädigt ist. Lassen Sie ein beschädigtes Anschlusskabel nur komplett mit der Kabeltrommel austauschen. Aus Sicherheitsgründen darf der Austausch nur von einer von Miele autorisierten Fachkraft oder vom Miele Kundendienst vorgenommen werden.
- ▶ Benutzen Sie das Anschlusskabel nicht zum Tragen des Staubsaugers und ziehen Sie den Netzstecker nicht am Anschlusskabel aus der Steckdose. Ziehen Sie das Anschlusskabel nicht über scharfe Kanten und quetschen Sie es nicht ein. Vermeiden Sie häufiges Überfahren des Anschlusskabels. Anschlusskabel, Netzstecker und Steckdose können dabei beschädigt werden und Ihre Sicherheit gefährden.
- ▶ Lassen Sie Reparaturen nur von einer von Miele autorisierten Fachkraft ausführen. Durch unsachgemäße Reparaturen können erhebliche Gefahren für den Benutzer entstehen.

### Reinigung

- ▶ Tauchen Sie den Staubsauger niemals in Wasser und reinigen Sie ihn nur trocken oder mit einem leicht feuchten Tuch.



### Sachgemäßer Gebrauch

- ▶ Benutzen Sie den Staubsauger nicht ohne Staubbeutel, Motorschutzfilter und Abluftfilter.
- ▶ Wenn kein Staubbeutel eingesetzt ist, kann der Staubraumdeckel nicht geschlossen werden. Wenden Sie keine Gewalt an.
- ▶ Stellen Sie vor jedem Schließen des Staubraumdeckels sicher, dass der Staubbeutel bis zum deutlichen Einrasten eingesetzt ist.
- ▶ Saugen Sie keine brennenden oder glühenden Gegenstände, wie z. B. Zigaretten oder scheinbar erloschene Asche oder Kohle, auf.
- ▶ Saugen Sie keinen Tonerstaub auf. Toner, der z. B. bei Druckern oder Kopiergeräten verwendet wird, kann elektrisch leitfähig sein.
- ▶ Saugen Sie keine Flüssigkeiten und keinen feuchten Schmutz auf. Lassen Sie feucht gereinigte oder schampunierte Teppiche und Teppichböden vor dem Absaugen vollständig trocknen.
- ▶ Saugen Sie keine leicht entflammbaren oder explosiven Stoffe oder Gase auf und saugen Sie nicht an Orten, an denen solche Stoffe gelagert sind.
- ▶ Vermeiden Sie, mit dem Saugstrom in Kopfnähe zu kommen.

## de - Sicherheitshinweise und Warnungen

---

- ▶ Wichtig für den Umgang mit den Batterien (bei Modellen mit LED- oder Funkhandgriff):
  - Batterien nicht kurzschließen, nicht aufladen und nicht ins Feuer werfen.
  - Entsorgung der Batterien: Entnehmen Sie dem Handgriff die Batterien und entsorgen Sie diese über das kommunale Sammelsystem. Werfen Sie Batterien nicht in den Hausmüll.

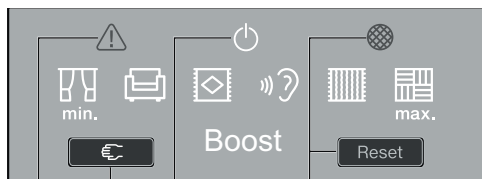
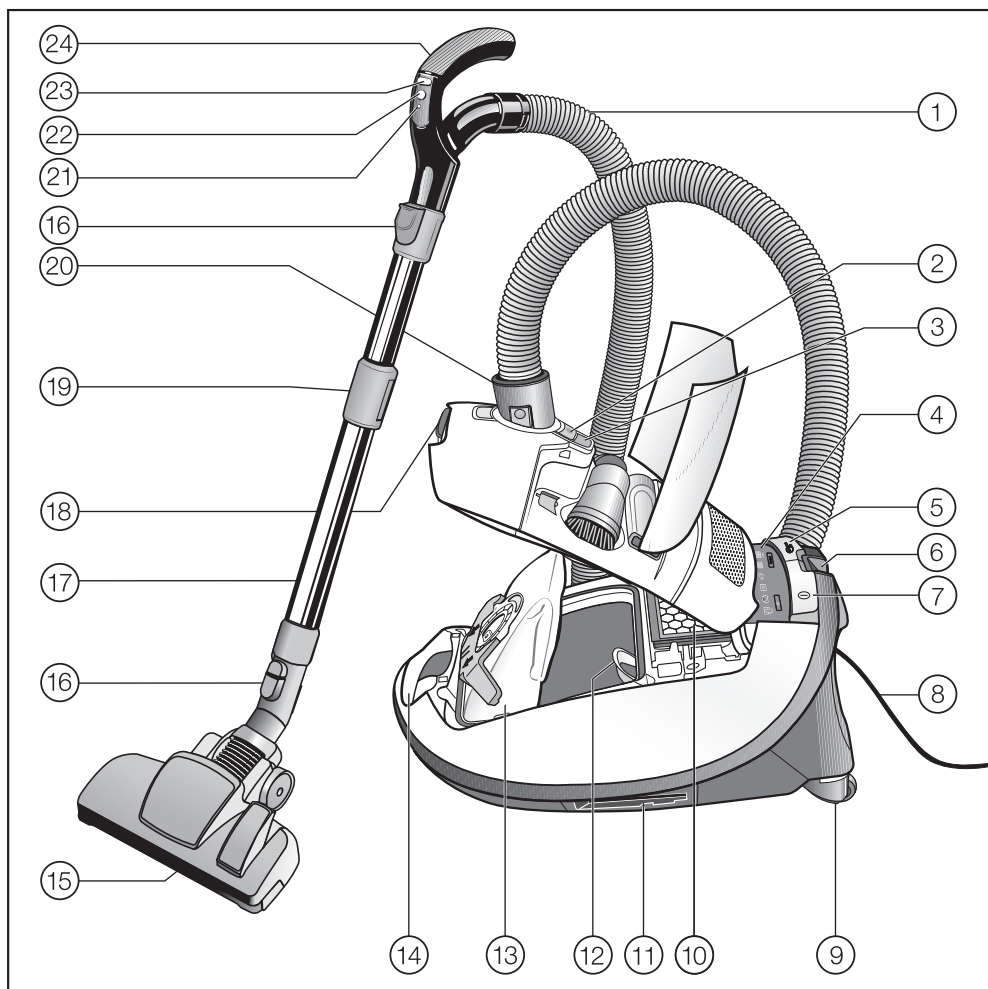
### Zubehör und Ersatzteile

- ▶ Fassen Sie beim Saugen mit einer Miele Turbobürste nicht in die laufende Bürstenwalze.
- ▶ Achten Sie beim Saugen mit dem Handgriff ohne aufgestecktes Zubehör darauf, dass der Handgriff nicht beschädigt ist.
- ▶ Nur bei Originalersatzteilen gewährleistet Miele, dass sie die Sicherheitsanforderungen erfüllen. Defekte Bauteile dürfen nur gegen Originalersatzteile ausgetauscht werden.
- ▶ Verwenden Sie nur Staubbeutel, Filter und Zubehör mit dem „ORIGINAL Miele“-Logo auf der Verpackung. Nur dafür kann der Hersteller die Sicherheit gewährleisten.

### **Transport**

- ▶ Die Verpackung schützt den Staubsauger vor Transportschäden. Wir empfehlen, die Verpackung für Transportzwecke aufzubewahren.

# de - Gerätebeschreibung



- (25)
- (26)
- (27)
- (28)

- ① Saugschlauch\*
- ② Entriegelungstaste für Zubehörfach
- ③ Staubbeutel-Wechselanzeige
- ④ Anzeigefeld\*
- ⑤ Fußtaste für automatische Kabelaufwicklung
- ⑥ Parksysteem für Saugpausen\*
- ⑦ Fußtaste Ein/Aus ①
- ⑧ Anschlusskabel
- ⑨ Lenkrollen\*
- ⑩ Original Miele Abluftfilter\*
- ⑪ Parksysteem zur Aufbewahrung (an beiden Seiten des Staubsaugers)
- ⑫ Motorschutzfilter
- ⑬ Original Miele Staubbeutel
- ⑭ Tragegriff
- ⑮ Bodendüse\*
- ⑯ Entriegelungstasten
- ⑰ Teleskoprohr
- ⑱ Entriegelungstaste für Staubraumdeckel
- ⑲ Entriegelung für Teleskoprohr
- ⑳ Saugstutzen
- ㉑ LED\*
- ㉒ Taste Standby für kurze Saugpausen\*
- ㉓ Tasten +/- zum Einstellen der Saugleistung\*
- ㉔ Handgriff (je nach Modell mit Nebenluftsteller)\*
- ㉕ Anzeigelampe Thermoschutz ⚠️\*
- ㉖ Taste Restart\*
- ㉗ Anzeigelampe Standby\*
- ㉘ Serviceanzeige mit Resettaste\*

\* je nach Modell sind diese Ausstattungsmerkmale in ihrer Ausführung unterschiedlich oder nicht vorhanden.

## Entsorgung der Verkaufsverpackung

Die Verpackung schützt den Staubsauger vor Transportschäden. Die Verpackungsmaterialien sind nach umweltverträglichen und entsorgungstechnischen Gesichtspunkten ausgewählt und deshalb recycelbar.

Das Rückführen der Verpackung in den Materialkreislauf spart Rohstoffe und verringert das Abfallaufkommen. Geben Sie die Verpackung zur Entsorgung in die dualen Systeme (z. B. gelber Sack/ gelbe Tonne).

## Entsorgung der Staubbeutel und der eingesetzten Filter

Staubbeutel und Filter sind aus umweltverträglichen Materialien hergestellt. Die Filter können Sie über den normalen Hausmüll entsorgen. Dies trifft auch auf den Staubbeutel zu, sofern er keinen im Hausmüll verbotenen Schmutz enthält.

## Entsorgung des Altgerätes

Entnehmen Sie vor der Entsorgung des Altgerätes den Staubbeutel und die eingesetzten Filter und geben Sie diese Teile in den Hausmüll.

Elektro- und Elektronikgeräte enthalten vielfach wertvolle Materialien. Sie enthalten auch bestimmte Stoffe, Gemische und Bauteile, die für ihre Funktion und Sicherheit notwendig waren. Im Hausmüll sowie bei nicht sachgemäßer Behandlung können sie der menschlichen Gesundheit und der Umwelt schaden. Geben Sie Ihr Altgerät deshalb auf keinen Fall in den Hausmüll.



Nutzen Sie stattdessen die offiziellen, eingerichteten Sammel- und Rücknahmestellen zur Abgabe und Verwertung der Elektro- und Elektronikgeräte bei Kommune, Händler oder Miele. Für das Löschen etwaiger personenbezogener Daten auf dem zu entsorgenden Altgerät sind Sie gesetzmäßig eigenverantwortlich. Bitte sorgen Sie dafür, dass Ihr Altgerät bis zum Abtransport kindersicher aufbewahrt wird.

## Rückgabe von Altbatterien und Altakkus

Elektro- und Elektronikgeräte enthalten vielfach Batterien und Akkus, die auch nach dem Gebrauch nicht in den Hausmüll dürfen. Sie sind gesetzlich verpflichtet, nicht vom Staubsauger fest umschlossene Altbatterien und Altakkus zu entnehmen und zu einer geeigneten Sammelstelle (z. B. Handelsgeschäft) zu bringen, wo sie unentgeltlich abgegeben werden können. Isolieren Sie metallene Kontakte durch Abkleben mit Klebeband, um Kurzschlüsse zu vermeiden. Batterien und Akkus enthalten möglicherweise Stoffe, die der menschlichen Gesundheit und der Umwelt schaden können.

Die Kennzeichnung der Batterie oder des Akkus gibt weitere Hinweise. Die durchgestrichene Mülltonne bedeutet, dass Sie die Batterien und Akkus auf keinen Fall in den Hausmüll werfen dürfen. Ist die durchgestrichene Mülltonne mit einem oder mehreren der aufgeführten chemischen Zeichen gekennzeichnet, enthalten diese Blei (Pb), Cadmium (Cd) und/oder Quecksilber (Hg).



Altbatterien und Altakkus enthalten wichtige Rohstoffe und können wiederverwertet werden. Die getrennte Sammlung von Altbatterien und Altakkus erleichtert die Behandlung und das Recycling.

## **Anmerkung zu der Europäischen Verordnung (EU) Nr. 666/2013**

Dieser Staubsauger ist ein Haushaltsstaubsauger und nach oben genannter Verordnung als Universalstaubsauger eingestuft.


Diese Gebrauchsanweisung und weitere Daten stehen zum Download auf der Miele Internetseite unter [www.miele.com](http://www.miele.com) bereit.

Der nach der Verordnung ermittelte jährliche Energieverbrauch beschreibt den indikativen, jährlichen Energieverbrauch (kWh pro Jahr), basierend auf 50 Reinigungsvorgängen. Der tatsächliche Energieverbrauch hängt davon ab, wie von dem Staubsauger Gebrauch gemacht wird.

Alle in der oben genannten Verordnung durchzuführenden Prüfungen und Berechnungen wurden nach den folgenden, jeweils gültigen, harmonisierten Normen unter Berücksichtigung des zu der Verordnung veröffentlichten Leitfadens der Europäischen Kommission aus September 2014 durchgeführt:

- a) EN 60312-1 Vacuum cleaners for household use - Part 1: Dry vacuum cleaners - Methods for measuring the performance
- b) EN 60704-2-1 Household and similar electrical appliances - Test code for the determination of airborne acoustical noise - Part 2-1: Particular requirements for vacuum cleaners
- c) EN 60335-2-2 Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-2: Particular requirements for vacuum cleaner and water suction appliances

Nicht alle dem Staubsauger beiliegenden Bodendüsen und Saugzubehöre sind für den in der Verordnung beschriebenen Einsatz zur intensiven Reinigung von Teppichen oder Hartböden bestimmt. Folgende Bodendüse und Einstellung wurde zur Ermittlung der Werte verwendet:

Für die Energieverbräuche und die Reinigungsklassen auf Teppich und Hartboden sowie den Geräuschwert auf Teppich wurde die umschaltbare Bodendüse mit versenkten Borsten genutzt (Drücken Sie die Fußtaste ).

Die nach der Verordnung ermittelten Daten beziehen sich ausschließlich auf die hier angegebenen Kombinationen und Einstellungen der Bodendüse auf den unterschiedlichen Bodenbelägen.

Für alle Messungen wurden ausschließlich Original Miele Staubbeutel, Motorschutzfilter und Abluftfilter verwendet.



## Abbildungsverweise

Die in den Kapiteln angegebenen Abbildungen finden Sie auf den Ausklappseiten am Ende dieser Gebrauchsanweisung.

## Anschließen

### Saugschlauch anschließen (Abb. 01 + 02)

- Stecken Sie den Saugstutzen bis zum deutlichen Einrasten in die Saugöffnung des Staubsaugers. Führen Sie dazu die Einführhilfen beider Teile aufeinander zu.
- Drücken Sie die Entriegelungstasten seitlich am Saugstutzen, wenn Sie die Teile voneinander trennen möchten und ziehen Sie den Saugschlauch aus der Saugöffnung.

### Saugschlauch und Handgriff zusammenstecken (Abb. 03)

- Stecken Sie den Saugschlauch bis zum deutlichen Einrasten in den Handgriff.

### Handgriff und Saugrohr zusammenstecken (Abb. 04)

- Stecken Sie den Handgriff bis zum deutlichen Einrasten in das Saugrohr. Führen Sie dazu die Einführhilfen beider Teile aufeinander zu.
- Drücken Sie die Entriegelungstaste, wenn Sie die Teile voneinander trennen möchten und ziehen Sie den Handgriff mit einer leichten Drehung aus dem Saugrohr.

### Teleskoprohr und umschaltbare Bodendüse zusammenstecken (Abb. 05)

- Stecken Sie das Teleskoprohr nach links und rechts drehend in die Bodendüse, bis es deutlich einrastet.
- Drücken Sie die Entriegelungstaste, wenn Sie die Teile voneinander trennen möchten und ziehen Sie das Teleskoprohr mit einer leichten Drehung aus der Bodendüse.

### Batterien in LED-Handgriff einlegen (Abb. 06 + 07)

(je nach Modell)

- ① Drehen Sie die Befestigungsschraube der Abdeckung heraus.
- ② Drücken Sie die beiden Entriegelungsflächen seitlich an der Abdeckung und entnehmen Sie die Abdeckung.
- ③ Entnehmen Sie den Batteriehalter und setzen Sie die 3 beiliegenden Batterien ein. Achten Sie dabei auf die Polarität.
- ④ Setzen Sie den Batteriehalter wieder ein. Als Einführhilfe sind im Batteriefach und am Batteriehalter Pfeile angebracht, die übereinstimmend in eine Richtung zeigen müssen.
- ⑤ Setzen Sie die Abdeckung wieder ein und ziehen Sie die Befestigungsschraube fest.

## Aktivierung der Abluftfilter-Wechselanzeige timestrip® am Abluftfilter


Je nach Modell ist serienmäßig einer der folgenden Abluftfilter eingesetzt (Abb. 08):

- a AirClean
- b AirClean Plus 50 (hellblau)
- c Silence AirClean 50 (grau)
- d Active AirClean 50 (schwarz)
- e HEPA AirClean 50 (weiß)

Wenn Ihr Staubsauger mit einem Abluftfilter **c**, **d** oder **e** ausgestattet ist, müssen Sie die Abluftfilter-Wechselanzeige timestrip® aktivieren.

- Drücken Sie die Entriegelungstaste in der Griffmulde und klappen Sie den Staubraumdeckel bis zum Einrasten nach oben auf (Abb. 09).
- Entfernen Sie den Hinweisstreifen (Abb. 10).
- Drücken Sie die Abluftfilter-Wechselanzeige timestrip® (Abb. 11).

Nach ca. 10-15 Sekunden erscheint am linken Rand des Anzeigefeldes ein schmaler roter Farbstreifen (Abb. 12).

 Schäden durch Verunreinigung des Staubraums.

Durch einen nicht eingerasteten Staubbeutel können große Mengen Staub in den Staubraum gelangen und Bauteile beschädigen.

Stellen Sie vor jedem Schließen des Staubraumdeckels sicher, dass der Staubbeutel bis zum deutlichen Einrasten eingesetzt ist.

- Schließen Sie den Staubraumdeckel bis zum Einrasten der Verriegelung und achten Sie darauf, dass der Staubbeutel dabei nicht eingeklemmt wird.

## Funktion der Abluftfilter-Wechselanzeige timestrip®

Die Abluftfilter-Wechselanzeige timestrip® zeigt die Nutzungsdauer des Abluftfilters an. Nach ca. 50 Betriebsstunden ist das Anzeigefeld rot ausgefüllt (Abb. 13). 50 Betriebsstunden entsprechen ungefähr der durchschnittlichen Nutzung eines Jahres.

## Verwendung des mitgelieferten Zubehörs (Abb. 14)

- ① **Fugendüse**  
Zum Aussaugen von Falten, Fugen und Ecken.
- ② **Saugpinsel**  
Zum Absaugen von Profilleisten sowie verzierten, geschnitzten oder besonders empfindlichen Gegenständen.  
Der Pinselkopf ist drehbar und kann dadurch in die jeweils günstigste Stellung gedreht werden.
- ③ **Polsterdüse**  
Zum Absaugen von Polstermöbeln, Matratzen, Kissen, Vorhängen usw.

Einzelne Modelle sind serienmäßig mit einer Turbobürste ausgestattet, die nicht abgebildet ist.

Dieser Turbobürste liegt eine separate Gebrauchsanweisung bei.

## Zubehör entnehmen (Abb. 15)

- Drücken Sie die Entriegelungstaste.

Das Zubehörfach öffnet sich.

- Entnehmen Sie das gewünschte Zubehörteil.
- Schließen Sie das Zubehörfach, indem Sie den Deckel zudrücken.

## Gebrauch

### Saugpinsel am Eco Comfort-Handgriff einstellen (Abb. 16)

Einzelne Modelle sind mit einem Eco Comfort-Handgriff ausgestattet.

Der Saugpinsel eignet sich zum Absaugen unempfindlicher Oberflächen, z. B. zum Absaugen von Tastaturen oder zum Aufsaugen von Krümeln.

- Drücken Sie die Entriegelungstaste des Saugpinsels und schieben Sie den Saugpinsel über die Führung, bis er deutlich einrastet.
- Drücken Sie die Entriegelungstaste nach Beendigung des Saugprozesses und schieben Sie den Saugpinsel zurück in die Ausgangsposition, bis der Saugpinsel deutlich einrastet.

### Teleskoprohr einstellen (Abb. 17)

Das Teleskoprohr besteht aus 2 ineinandergesteckten Rohrteilen, die Sie zum Saugen auf die jeweils bequemste Länge auseinanderziehen können.

- Umfassen Sie die Entriegelung und stellen Sie das Teleskoprohr auf die gewünschte Länge ein.

## Umschaltbare Bodendüse einstellen (Abb. 18, 19 + 20)


Je nach Modell ist Ihr Staubsauger mit einer der abgebildeten Bodendüsen ausgestattet.

Dieser Staubsauger ist für das tägliche Saugen von Teppichen, Teppichböden und unempfindlichen Hartböden geeignet.

Das Miele Bodenpflegesortiment bietet für andere Bodenbeläge oder Spezialanwendungen passende Bodendüsen, -bürsten und -vorsätze (siehe Kapitel „Nachkaufbares Zubehör“).

Beachten Sie in erster Linie die Reinigungs- und Pflegeanweisung Ihres Bodenbelagherstellers.

Saugen Sie unempfindliche und ebene Hartböden und Böden mit Fugen mit herausgestellten Borsten:

- Drücken Sie die Fußtaste .


Saugen Sie Teppiche und Teppichböden mit versenkten Borsten:

- Drücken Sie die Fußtaste .

Wenn Ihnen die Schiebekraft der umschaltbaren Bodendüse zu hoch erscheint, reduzieren Sie die Saugleistung, bis sich die Bodendüse leicht schieben lässt (siehe Kapitel „Gebrauch“, Abschnitt „Saugleistung wählen“).

## Umschaltbare Bodendüse (Abb. 21)

Die umschaltbare Bodendüse ist auch zum Absaugen von Treppenstufen geeignet.


 Verletzungsgefahr durch herabstürzenden Staubsauger.

Ein von der Treppe herabstürzender Staubsauger kann Sie verletzen.

Saugen Sie Treppen immer von unten nach oben ab.

### Anschlusskabel herausziehen (Abb. 22)

- Ziehen Sie das Anschlusskabel bis zur gewünschten Länge heraus.
- Stecken Sie den Netzstecker in die Steckdose.

 Schäden durch Überhitzung. Das Anschlusskabel kann bei längerer Benutzung überhitzen.

Ziehen Sie das Anschlusskabel bei einer Benutzung von länger als 30 Minuten komplett heraus.

### Anschlusskabel aufrollen (Abb. 23)

- Ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose.
- Treten Sie kurz die Fußtaste für die Kabelaufwicklung.

Das Anschlusskabel rollt komplett auf.

Wenn das Anschlusskabel nicht komplett aufgerollt werden soll, können Sie diese Funktion deaktivieren. Halten Sie das Anschlusskabel dazu während des Aufrollens in der Hand und ziehen Sie kurz daran, wenn das Aufrollen beendet werden soll.

### Ein- und Ausschalten (Abb. 24)







- Treten Sie die Fußtaste Ein/Aus .

## Saugleistung wählen

Sie können die Saugleistung des Staubsaugers der jeweiligen Saugsituation anpassen. Durch Reduzierung der Saugleistung verringern Sie die Schiebekraft an der Bodendüse deutlich.

Am Staubsauger sind den Leistungsstufen Symbole zugeordnet, die beispielhaft zeigen, wofür die jeweilige Leistungsstufe zu empfehlen ist.

Die gewählte Leistungsstufe leuchtet gelb.

-  Gardinen, Textilien
-  Polstermöbel, Kissen
-  hochwertige Veloursteppiche, Brücken und Läufer
-  energiesparendes tägliches Saugen bei geringer Geräuschentwicklung
-  Teppiche und Teppichböden aus Schlingenware
-  Hartböden, stark verschmutzte Teppiche und Teppichböden

Wenn Sie die umschaltbare Bodendüse nutzen und Ihnen die Schiebekraft dabei zu hoch erscheint, reduzieren Sie die Saugleistung, bis sich die Bodendüse leicht schieben lässt.

Je nach Modell ist Ihr Staubsauger mit einem der folgenden Saugleistungswähler ausgestattet:

- Fußtasten
- Fußtasten mit Anwahlmöglichkeit der Saugleistungs-Zwischenstufen
- Fußtasten mit Funktion Boost

- Funkhandgriff
- Funkhandgriff mit Funktion Boost

### **Fußtasten (Abb. 25)**

Bei der Erstinbetriebnahme schaltet sich der Staubsauger in der höchsten Leistungsstufe ein.

Ab dem nächsten Gebrauch schaltet sich der Staubsauger jeweils in der zuletzt gewählten Leistungsstufe ein.

- Drücken Sie die Fußtaste +, wenn Sie eine höhere Saugleistung wünschen.
- Drücken Sie die Fußtaste -, wenn Sie eine niedrigere Saugleistung wünschen.

### **Fußtasten mit Anwahlmöglichkeit der Saugleistungs-Zwischenstufen**

Einzelne Modelle bieten zusätzlich die Funktion, auch Leistungsstufen zu wählen, die sich zwischen den vorgegebenen 6 Leistungsstufen befinden.

Funktion aktivieren

- Drücken Sie die Fußtaste +, bis die maximale Leistungsstufe erreicht ist.
- Halten Sie die Fußtaste - gedrückt, bis das Symbol der niedrigeren Leistungsstufe blinkt.
- Lassen Sie die Fußtaste los.

Sie können die Aktivierung auch von der minimalen Leistungsstufe ausgehend durchführen. Dazu müssen Sie dann die Fußtaste + gedrückt halten, bis das Symbol der höheren Leistungsstufe blinkt.

Saugleistungs-Zwischenstufe wählen

- Drücken Sie die Fußtaste - oder +, bis die gewünschte Leistungsstufe erreicht ist.

Nach einer Minute ohne Tastenbetätigung ist die Saugleistungs-Zwischenstufe zur nächstniedrigeren/nächsthöheren vorgegebenen Leistungsstufe gespeichert. Das Blinken erlischt.

Beim nächsten Gebrauch schaltet sich der Staubsauger in der gespeicherten Saugleistungs-Zwischenstufe ein. Durch Anwahl einer der vorgegebenen 6 Leistungsstufen löschen Sie die Speicherung.

### **Fußtasten mit Funktion Boost (Abb. 26 + 27)**

Einzelne Modelle sind zusätzlich mit einer Leistungsstufe Boost ausgestattet. Sie ermöglicht kurzzeitig eine Leistungssteigerung, um hartnäckigen Fein- und Grobschmutz aufzusaugen.

- Drücken Sie die Fußtaste +, bis die maximale Leistungsstufe erreicht ist.
- Drücken Sie die Fußtaste + erneut.

Die Leistungsstufe Boost wird für 20 Sekunden aktiviert. Die Anzeige Boost leuchtet gelb.

Sie haben nun folgende Möglichkeiten:

- Drücken Sie die Fußtaste - vor Ablauf der 20 Sekunden.

Sie verlassen die Leistungsstufe Boost und die maximale Leistungsstufe wird aktiviert.

- Drücken Sie die Fußtaste + nach Ablauf der 20 Sekunden erneut.

Die Leistungsstufe Boost wird ein zweites Mal für 20 Sekunden aktiviert. Diese Aktivierung ist ein drittes Mal in Folge möglich, anschließend erst wieder nach einer Minute Wartezeit.

Die Nutzung der Leistungsstufe Boost verändert den tatsächlichen Energieverbrauch (siehe Kapitel „Anmerkung zu der Europäischen Verordnung (EU) Nr. 666/2013“).

### Funkhandgriff (Abb. 28)

Nach Einschalten des Staubsaugers mit der Fußtaste Ein/Aus ① leuchtet die Anzeigelampe Standby ② am Staubsauger gelb.

- Drücken Sie die Taste Standby ② am Funkhandgriff.

Die Anzeigelampe Standby ② am Staubsauger erlischt.

Bei der Erstinbetriebnahme schaltet sich der Staubsauger in der höchsten Leistungsstufe ein.

Ab dem nächsten Gebrauch schaltet sich der Staubsauger jeweils in der zuletzt gewählten Leistungsstufe ein.

- Drücken Sie die Taste +, wenn Sie eine höhere Saugleistung wünschen.
- Drücken Sie die Taste -, wenn Sie eine niedrigere Saugleistung wünschen.

### Funkhandgriff mit Funktion Boost

Einzelne Modelle sind zusätzlich mit einer Leistungsstufe Boost ausgestattet. Sie ermöglicht kurzzeitig eine Leistungssteigerung, um hartnäckigen Fein- und Grobschmutz aufzusaugen.

- Drücken Sie die Taste +, bis die maximale Leistungsstufe erreicht ist.

- Drücken Sie die Taste + erneut.

Die Leistungsstufe Boost wird für 20 Sekunden aktiviert. Die Anzeige Boost am Staubsauger leuchtet gelb.

Sie haben nun folgende Möglichkeiten:

- Drücken Sie die Taste - vor Ablauf der 20 Sekunden.

Sie verlassen die Leistungsstufe Boost und die maximale Leistungsstufe wird aktiviert.

- Drücken Sie die Taste + nach Ablauf der 20 Sekunden erneut.

Die Leistungsstufe Boost wird ein zweites Mal für 20 Sekunden aktiviert. Diese Aktivierung ist ein drittes Mal in Folge möglich, anschließend erst wieder nach einer Minute Wartezeit.

Die Nutzung der Leistungsstufe Boost verändert den tatsächlichen Energieverbrauch (siehe Kapitel „Anmerkung zu der Europäischen Verordnung (EU) Nr. 666/2013“).

### Nebenluftsteller öffnen (Abb. 29 + 30)

(nicht vorhanden bei Modellen mit LED-, Funk- oder Eco Comfort-Handgriff)

Sie können die Saugleistung kurzzeitig reduzieren, z. B. um ein Festsaugen an textilen Bodenbelägen zu verhindern.

- Öffnen Sie den Nebenluftsteller am Handgriff nur so weit, bis sich die Saugdüse leicht bewegen lässt.

Dadurch verringert sich die Schiebekraft an der jeweils verwendeten Saugdüse.


## Beim Saugen


- Ziehen Sie den Staubsauger beim Saugen wie einen Schlitten hinter sich her. Sie können den Staubsauger auch aufrecht stehend benutzen, z. B. beim Absaugen von Treppen oder Gardinen.

## Betrieb unterbrechen (Abb. 28)

(bei Modellen mit Funkhandgriff)


In kurzen Saugpausen können Sie den Betrieb des Staubsaugers unterbrechen.

- Drücken Sie die Taste Standby  am Funkhandgriff.

 Lassen Sie den Staubsauger nicht dauerhaft im Standby-Modus, sondern nur für kurze Saugpausen. Gefahr der Schädigung.

Jeder Tastendruck am Funkhandgriff wird durch Leuchten der LED angezeigt.

Nach der Unterbrechung haben Sie folgende Möglichkeiten:

- Drücken Sie erneut die Taste Standby , so schaltet sich der Staubsauger in der zuletzt gewählten Leistungsstufe ein.
- Drücken Sie die Taste +, so schaltet sich der Staubsauger in der höchsten Leistungsstufe ein.
- Drücken Sie die Taste -, so schaltet sich der Staubsauger in der niedrigsten Leistungsstufe ein.

## Arbeitsbereich ausleuchten (Abb. 31)

(bei Modellen mit LED-Handgriff)

Zum Ausleuchten des Arbeitsbereiches ist Ihr Staubsauger mit einer LED am Handgriff ausgestattet.

- Drücken Sie die Taste  am LED-Handgriff.

Nach ca. 30 Sekunden schaltet sich die Beleuchtung automatisch wieder aus.

## Abstellen, Transportieren und Aufbewahren

### Parksystem für Saugpausen (Abb. 32)

In kurzen Saugpausen können Sie das Saugrohr mit dem Saugvorsatz bequem am Staubsauger abstellen.

- Stecken Sie den Saugvorsatz mit dem Parknocken in das Parksystem.


Wenn sich der Staubsauger hierbei auf einer schrägen Fläche befindet, z. B. auf einer Rampe, so schieben Sie die Rohrteile des Teleskoprohres komplett ein.

### Ein-/Ausschalter im Parksystem

Einzelne Modelle sind mit einem Ein-/Ausschalter im Parksystem ausgestattet.

Der Betrieb des Staubsaugers wird automatisch unterbrochen, wenn Sie den Saugvorsatz mit dem Parknocken in das Parksystem stecken. Beim Herausnehmen des Saugvorsatzes schaltet sich der Staubsauger in der zuletzt gewählten Leistungsstufe wieder ein (nicht bei Modellen mit Funkhandgriff).

## Parksystem zur Aufbewahrung (Abb. 33)

 Stromschlaggefahr durch Netzspannung.


Bei ausgeschaltetem Staubsauger ist Netzspannung vorhanden.

Ziehen Sie nach dem Gebrauch den Netzstecker aus der Steckdose.

- Stellen Sie den Staubsauger aufrecht hin.
- Schieben Sie die Rohrteile des Teleskoprohres komplett ein.
- Stecken Sie den Saugvorsatz mit dem Parknocken von oben in einen der beiden Saugrohrhalter.

So können Sie den Staubsauger bequem tragen oder zum Aufbewahren abstellen.

## Wartung

 Stromschlaggefahr durch Netzspannung.

Bei ausgeschaltetem Staubsauger ist Netzspannung vorhanden.

Ziehen Sie vor jeder Wartung den Netzstecker aus der Steckdose.

Das Miele Filtersystem besteht aus 3 Zubehörteilen:

- Original Miele Staubbeutel (Typ **GN**)
- Motorschutzfilter
- Original Miele Abluftfilter

Um die einwandfreie Saugleistung des Staubsaugers zu gewährleisten, müssen Sie diese Zubehörteile von Zeit zu Zeit austauschen.

Wir empfehlen Ihnen, Zubehörteile mit dem „ORIGINAL Miele“-Logo auf der Verpackung zu verwenden. Dann können Sie sicher sein, dass die Saugleistung des Staubsaugers optimal ausgenutzt und das bestmögliche Reinigungsergebnis erreicht werden kann.

Staubbeutel mit dem „ORIGINAL Miele“-Logo auf der Verpackung werden nicht aus Papier oder papierähnlichen Materialien gefertigt und verfügen auch nicht über eine Halteplatte aus Pappe. Dadurch wird eine besonders hohe Haltbarkeit und Sicherheit erreicht.

Bitte beachten Sie, dass Störungen und Schäden am Staubsauger, die ursächlich auf den Einsatz von Zubehörteilen zurückgehen, die nicht mit dem „ORIGINAL Miele“-Logo auf der Verpackung gekennzeichnet sind, von der Garantie für den Staubsauger nicht erfasst werden.

## Bezugsquellen für Staubbeutel und Filter

Original Miele Staubbeutel und Filter können Sie über den Miele Webshop, den Miele Kundendienst oder Ihren Miele Fachhändler beziehen.

Original Miele Staubbeutel und Filter erkennen Sie an dem „ORIGINAL Miele“-Logo auf der Verpackung.





Jede Packung Original Miele Staubbeutel beinhaltet 4 Staubbeutel, einen Abluftfilter AirClean und einen Motorschutzfilter. Original Miele Großpackungen beinhalten 16 Staubbeutel, 4 Abluftfilter AirClean und 4 Motorschutzfilter.

Wenn Sie Original Miele Abluftfilter einzeln nachkaufen möchten, nennen Sie dem Miele Kundendienst oder Ihrem Fachhändler die Modellbezeichnung Ihres Staubsaugers, damit Sie die richtigen Abluftfilter bekommen. Sie können diese Abluftfilter aber auch bequem im Miele Webshop bestellen.

### **Staubbeutel-Wechselanzeige (Abb. 34)**

Tauschen Sie den Staubbeutel aus, wenn die Farbskala das Sichtfenster der Staubbeutel-Wechselanzeige rot ausfüllt.

Verstopfte Poren reduzieren die Saugleistung des Staubsaugers. Entsorgen Sie volle Staubbeutel. Verwenden Sie Staubbeutel nicht mehrfach.

### **Zur Prüfung**

- Stecken Sie die umschaltbare Bodendüse auf.
- Schalten Sie den Staubsauger ein und stellen Sie die maximale Saugleistung ein.
- Heben Sie die Bodendüse ein Stück vom Fußboden ab.

### **Funktion der Staubbeutel-Wechselanzeige**

Die Funktion der Anzeige ist auf Mischstaub ausgelegt: Staub, Haare, Fäden, Teppichfusseln, Sand usw.

Wenn Sie viel Feinstaub saugen, wie z. B. Bohrstaub, Sand, eventuell auch Gips oder Mehl, verstopfen die Poren des Staubbeutels sehr schnell.

Die Anzeige wird dann bereits „voll“ anzeigen, selbst wenn der Staubbeutel noch nicht voll ist. Der Staubbeutel muss dann ausgetauscht werden.

Wenn Sie viele Haare, Teppich-, Wollfusseln usw. saugen, reagiert die Anzeige erst, wenn der Staubbeutel bereits prall gefüllt ist.

### **Staubbeutel entnehmen (Abb. 35)**

- Drücken Sie die Entriegelungstasten seitlich am Saugstutzen und ziehen Sie den Saugstutzen aus der Saugöffnung (Abb. 02).
- Heben Sie die Entriegelungstaste an und klappen Sie den Staubraumdeckel bis zum Einrasten nach oben auf (Abb. 09).

Dabei schließt sich der Hygieneverschluss des Staubbeutels automatisch, so dass kein Staub entweichen kann.

- Ziehen Sie den Staubbeutel an der Griffflasche aus der Aufnahme.

### **Staubbeutel einsetzen (Abb. 36)**

- Stecken Sie den neuen Staubbeutel bis zum deutlichen Einrasten in die Aufnahme. Lassen Sie den Staubbeutel dabei so zusammengefasst, wie Sie ihn der Verpackung entnehmen.

- Schließen Sie den Staubraumdeckel bis zum Einrasten der Verriegelung und achten Sie darauf, dass der Staubbeutel dabei nicht eingeklemmt wird.

Eine Leerbetriebssperre verhindert das Schließen des Staubraumdeckels, wenn kein Staubbeutel eingesteckt ist. Wenden Sie keine Gewalt an.

- Stecken Sie den Saugstutzen bis zum deutlichen Einrasten in die Saugöffnung des Staubsaugers. Führen Sie dazu die Einführhilfen beider Teile aufeinander zu (Abb. 01).

### **Motorschutzfilter austauschen (Abb. 37)**

Tauschen Sie den Motorschutzfilter aus, wenn Sie eine neue Packung Staubbeutel anbrechen.

Jede Packung Original Miele Staubbeutel beinhaltet einen Motorschutzfilter, jede Großpackung 4 Motorschutzfilter.

- Öffnen Sie den Staubraumdeckel (Abb. 09).
- Ziehen Sie den Staubbeutel an der Griffflasche aus der Aufnahme (Abb. 35).
- Klappen Sie den Filterrahmen bis zum deutlichen Einrasten auf und nehmen Sie den verbrauchten Motorschutzfilter an der sauberen Hygieneffläche heraus (Abb. 37).
- Setzen Sie einen neuen Motorschutzfilter ein.
- Schließen Sie den Filterrahmen.
- Stecken Sie den Staubbeutel bis zum deutlichen Einrasten in die Aufnahme (Abb. 36).

- Schließen Sie den Staubraumdeckel bis zum Einrasten der Verriegelung und achten Sie darauf, dass der Staubbeutel dabei nicht eingeklemmt wird.

### **Zeitpunkt des Abluftfilterwechsels**

Je nach Modell ist serienmäßig einer der folgenden Abluftfilter eingesetzt (Abb. 08):

#### **a AirClean**

Tauschen Sie diesen Abluftfilter aus, wenn Sie eine neue Packung Staubbeutel anbrechen. Jede Packung Original Miele Staubbeutel beinhaltet einen Abluftfilter AirClean, jede Großpackung 4 Abluftfilter AirClean.

#### **b AirClean Plus 50 (hellblau)**

Tauschen Sie diesen Abluftfilter nach ca. einem Jahr aus. Den Zeitpunkt können Sie auf dem Abluftfilter notieren.

#### **c Silence AirClean 50 (grau)**

#### **d Active AirClean 50 (schwarz)**

#### **e HEPA AirClean 50 (weiß)**

Tauschen Sie diese Abluftfilter aus, wenn das Anzeigefeld der Abluftfilter-Wechselanzeige timestrip® rot ausgefüllt ist (Abb. 13). Die Anzeige leuchtet nach ca. 50 Betriebsstunden, was in etwa der durchschnittlichen Nutzung eines Jahres entspricht. Sie können dann noch weitersaugen. Bedenken Sie jedoch, dass die Saug- und Filterleistung des Staubsaugers nachlässt.


### **Abluftfilter AirClean austauschen (Abb. 38 + 39)**

Achten Sie darauf, dass immer nur ein Abluftfilter eingesetzt ist.

- Öffnen Sie den Staubraumdeckel (Abb. 09).
- Drücken Sie die Entriegelung des Filtergitters zusammen und öffnen Sie das Filtergitter bis zum Einrasten (Abb. 38).
- Nehmen Sie den verbrauchten Abluftfilter AirClean an einer der beiden saubereren Hygieneflächen heraus (Abb. 38).
- Legen Sie den neuen Abluftfilter AirClean ein (Abb. 39).

Wenn Sie einen Abluftfilter AirClean Plus 50, Silence AirClean 50, Active AirClean 50 oder HEPA AirClean 50 einsetzen möchten, beachten Sie dazu den Abschnitt „Abluftfilter umrüsten“.

- Schließen Sie das Filtergitter (Abb. 39).

 Schäden durch Verunreinigung des Staubraums.

Durch einen nicht eingerasteten Staubbeutel können große Mengen Staub in den Staubraum gelangen und Bauteile beschädigen.

Stellen Sie vor jedem Schließen des Staubraumdeckels sicher, dass der Staubbeutel bis zum deutlichen Einrasten eingesetzt ist.

- Schließen Sie den Staubraumdeckel bis zum Einrasten der Verriegelung und achten Sie darauf, dass der Staubbeutel dabei nicht eingeklemmt wird.


### **Abluftfilter AirClean Plus 50, Silence AirClean 50, Active AirClean 50 und HEPA AirClean 50 austauschen (Abb. 40 + 41)**

Achten Sie darauf, dass immer nur ein Abluftfilter eingesetzt ist.

- Öffnen Sie den Staubraumdeckel (Abb. 09).
- Heben Sie den Abluftfilter an und entnehmen Sie den Abluftfilter (Abb. 40).
- Setzen Sie den neuen Abluftfilter passgenau ein und drücken Sie den Abluftfilter nach unten (Abb. 41).
- Drücken Sie bei Verwendung des Abluftfilters **c**, **d** oder **e** die Abluftfilter-Wechselanzeige timestrip® (Abb. 11).

Nach ca. 10-15 Sekunden erscheint am linken Rand des Anzeigefeldes ein schmaler roter Farbstreifen (Abb. 12).

Wenn Sie einen Abluftfilter AirClean einsetzen möchten, beachten Sie dazu den Abschnitt „Abluftfilter umrüsten“.

 Schäden durch Verunreinigung des Staubraums.

Durch einen nicht eingerasteten Staubbeutel können große Mengen Staub in den Staubraum gelangen und Bauteile beschädigen.

Stellen Sie vor jedem Schließen des Staubraumdeckels sicher, dass der Staubbeutel bis zum deutlichen Einrasten eingesetzt ist.

- Schließen Sie den Staubraumdeckel bis zum Einrasten der Verriegelung und achten Sie darauf, dass der Staubbeutel dabei nicht eingeklemmt wird.

## Abluftfilter umrüsten (Abb. 08)

Je nach Modell ist serienmäßig einer der folgenden Abluftfilter eingesetzt:

- a AirClean
- b AirClean Plus 50 (hellblau)
- c Silence AirClean 50 (grau)
- d Active AirClean 50 (schwarz)
- e HEPA AirClean 50 (weiß)

Achten Sie darauf, dass immer nur ein Abluftfilter eingesetzt ist.

### Beim Umrüsten beachten

1. Wenn Sie anstelle eines Abluftfilters **a** einen Abluftfilter **b**, **c**, **d** oder **e** einsetzen, müssen Sie zusätzlich das Filtergitter herausnehmen und dafür den entsprechenden neuen Abluftfilter einsetzen.

Außerdem müssen Sie bei Verwendung eines Abluftfilters **c**, **d** oder **e** die Abluftfilter-Wechselanzeige time-strip® aktivieren (Abb. 11).

2. Wenn Sie anstelle des Abluftfilters **b**, **c**, **d** oder **e** einen Abluftfilter **a** einsetzen, müssen Sie diesen Abluftfilter unbedingt in ein Filtergitter\* einlegen (Abb. 39).

\* Filtergitter - siehe Kapitel „Nachkaufbares Zubehör“

### Serviceanzeige mit Resettaste (Abb. 42)

Einzelne Modelle sind mit einer Serviceanzeige ausgestattet.

Die Anzeige leuchtet nach ca. 50 Betriebsstunden, was in etwa der durchschnittlichen Nutzung eines Jahres ent-

spricht. Zu diesem Zeitpunkt soll der Verschmutzungszustand des Motorschutzfilters und des Abluftfilters überprüft werden.

Die Anzeige müssen Sie nach jedem Austausch dieser Teile zurücksetzen. Dazu muss der Staubsauger eingeschaltet sein.

- Drücken Sie die Resettaste.

Die Serviceanzeige erlischt und befindet sich wieder in der Ausgangsposition.

Das Zurücksetzen der Anzeige erfolgt nur, wenn Sie die Resettaste nach dem Leuchten der Anzeige drücken, nicht aber, wenn die Resettaste zwischendurch gedrückt wird.

### Zeitpunkt des Batteriewechsels am Funkhandgriff

Tauschen Sie die Batterie ca. alle 18 Monate aus. Halten Sie dazu eine 3 V Batterie (Knopfzelle CR 2032) bereit.

Wenn die Batteriekapazität erschöpft ist oder keine Batterie eingelegt ist, können Sie den Staubsauger trotzdem weiter betreiben.

- Schalten Sie den Staubsauger über die Fußtaste Ein/Aus  ein (Abb. 24).

Die Anzeigelampe Standby  am Staubsauger leuchtet gelb.

- Drücken Sie die Taste Restart am Staubsauger (Abb. 43).

Sie können den Staubsauger weiter betreiben, jedoch ausschließlich bei maximaler Saugleistung.

### Batterie am Funkhandgriff austauschen (Abb. 44)

- Drehen Sie die Befestigungsschraube der Abdeckung mit einem Kreuzschlitz-Schraubendreher heraus und entnehmen Sie die Abdeckung.
- Ersetzen Sie die Batterie durch eine neue Batterie. Achten Sie auf die Polarität.
- Setzen Sie die Abdeckung wieder ein und ziehen Sie die Befestigungsschraube fest.
- Entsorgen Sie die alte Batterie über das kommunale Sammelsystem.

### Zeitpunkt des Batteriewechsels am LED-Handgriff

Tauschen Sie die Batterien bei Bedarf aus. Halten Sie dazu 3 1,5 V Batterien (Typ AAA) bereit.

### Batterie am LED-Handgriff austauschen (Abb. 06 + 07)

- ① Drehen Sie die Befestigungsschraube der Abdeckung heraus.
- ② Drücken Sie die beiden Entriegelungsflächen seitlich an der Abdeckung und entnehmen Sie die Abdeckung.
- ③ Entnehmen Sie den Batteriehalter und setzen Sie die 3 beiliegenden Batterien ein. Achten Sie auf die Polarität.
- ④ Setzen Sie den Batteriehalter wieder ein. Als Einführhilfe sind im Batteriefach und am Batteriehalter Pfeile angebracht, die übereinstimmend in eine Richtung zeigen müssen.

- ⑤ Setzen Sie die Abdeckung wieder ein und ziehen Sie die Befestigungsschraube fest.

### Fadenheber austauschen (Abb. 45)


(nicht möglich bei Modellen mit Bodendüse EcoTeQ Plus)

Die Fadenheber am Saugmund der Bodendüse sind austauschbar. Erneuern Sie die Fadenheber, wenn der Flor verschlissen ist.

- Heben Sie die Fadenheber aus den Einsteckschlitzen. Verwenden Sie dazu z. B. einen Schlitzschraubendreher.
- Ersetzen Sie die Fadenheber durch neue Fadenheber.

Ersatzteile bekommen Sie bei Ihrem Miele Fachhändler oder über den Miele Kundendienst.


## Pflege

 Stromschlaggefahr durch Netzspannung.

Bei ausgeschaltetem Staubsauger ist Netzspannung vorhanden.

Ziehen Sie vor jeder Reinigung den Netzstecker aus der Steckdose.


## Staubsauger und Zubehörteile

 Stromschlaggefahr durch Netzspannung.

Feuchtigkeit im Staubsauger birgt die Gefahr eines elektrischen Schlages.

Tauchen Sie den Staubsauger niemals in Wasser.

Pflegen Sie den Staubsauger und alle Zubehörteile aus Kunststoff mit einem handelsüblichen Kunststoffreiniger.

 Schäden durch ungeeignete Reinigungsmittel.

Alle Oberflächen sind kratzempfindlich. Alle Oberfläche können sich verfärben oder verändern, wenn sie mit ungeeigneten Reinigungsmitteln in Berührung kommen.

Verwenden Sie keine Scheuermittel, keine Glas- oder Allzweckreiniger und keine ölhaltigen Pflegemittel.

## Staubraum

Saugen Sie den Staubraum mit einem zweiten Staubsauger aus oder reinigen Sie den Staubraum mit einem trockenen Staubtuch oder Staubpinsel.

## Was tun, wenn ...

Sie können die meisten Störungen und Fehler, zu denen es im täglichen Betrieb kommen kann, selbst beheben. In vielen Fällen können Sie Zeit und Kosten sparen, da Sie nicht den Kundendienst rufen müssen.

Die nachfolgenden Tabellen sollen Ihnen dabei helfen, die Ursachen einer Störung oder eines Fehlers zu finden und zu beseitigen.

Problem	Ursache und Behebung
<p><b>Der Staubsauger schaltet selbsttätig ab.</b>  <b>Bei einzelnen Modellen leuchtet zusätzlich die Anzeigelampe Thermoschutz</b> ⚠.</p>	<p>Wenn der Staubsauger zu warm wird, schaltet ein Temperaturbegrenzer den Staubsauger aus.          Die Störung kann auftreten, wenn z. B. sperriges Sauggut die Saugwege verstopft, der Staubbeutel voll oder durch Feinstaub verstopft ist oder der Motorschutzfilter/Abluftfilter stark verschmutzt ist.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Schalten Sie den Staubsauger mit der Fußtaste Ein/Aus Ⓢ aus und ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose.</li> </ul> <p>Nach Beseitigung der Ursache und einer Wartezeit von ca. 20-30 Minuten hat sich der Staubsauger so weit abgekühlt, dass Sie den Staubsauger wieder einschalten und benutzen können.</p>

## Technische Daten

(für Modelle mit Funkhandgriff)

Frequenzband	433,05 MHz – 434,79 MHz
Maximale Sendeleistung	< 10 µW

## Konformitätserklärung

Hiermit erklärt Miele, dass dieser Bodenstaubsauger der Richtlinie 2014/53/EU entspricht.

Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter einer der folgenden Internetadressen verfügbar:

- Produkte, Download, auf [www.miele.de](http://www.miele.de)
- Service, Informationen anfordern, Gebrauchsanweisungen, auf [www.miele.de/haushalt/informationsanforderung-385.htm](http://www.miele.de/haushalt/informationsanforderung-385.htm) durch Angabe des Produktnamens oder der Fabrikationsnummer

## Kundendienst

### Kontakt bei Störungen

Bei Störungen, die Sie nicht selbst beheben können, benachrichtigen Sie Ihren Miele Fachhändler oder den Miele Kundendienst.

Die Kontaktdaten des Miele Kundendienstes finden Sie am Ende dieses Dokumentes.

### Garantie

Die Garantiezeit beträgt 2 Jahre.

Weitere Informationen zu den Garantiebedingungen in Ihrem Land erhalten Sie beim Miele Kundendienst.

## Nachkaufbares Zubehör

Beachten Sie in erster Linie die Reinigungs- und Pflegeanweisung Ihres Bodenbelagherstellers.

Sie können diese und viele weitere Produkte über den Miele Webshop, den Miele Kundendienst oder Ihren Miele Fachhändler beziehen.

Einzelne Modelle sind bereits serienmäßig mit einem oder mehreren der folgenden Zubehörteile ausgestattet.

## Bodendüsen/-bürsten

### Turbobürste TurboTeQ (STB 305-3)

Zur Aufnahme von Fasern und Haaren von kurzflorigen textilen Bodenbelägen.

### Bodenbürste Hardfloor (SBB 235-3)

Zum Absaugen strapazierfähiger ebener Hartböden.

### Bodenbürste Parquet Twister mit Drehgelenk (SBB 300-3)

Mit Naturborsten, zum Absaugen ebener Hartbodenflächen und kleiner Nischen.

### Bodenbürste Parquet Twister XL mit Drehgelenk (SBB 400-3)

Mit Naturborsten, zum schnellen Absaugen großer ebener Hartbodenflächen und kleiner Nischen.



## Sonstiges Zubehör

### Handturbobürste Turbo Mini (STB 101)

Zum Saugbürsten von Polstermöbeln, Matratzen oder Autositzen.

### Universalbürste (SUB 20)

Zum Absaugen von Büchern, Regalböden und Ähnlichem.

### Lamellen-/Heizkörperbürste (SHB 30)

Zum Entstauben von Heizkörperrippen, schmalen Regalen oder Fugen.

### Matratzendüse (SMD 10)

Zum bequemen Absaugen von Matratzen, Polstermöbeln und deren Fugen.

### Fugendüse, 300 mm (SFD 10)

Extralange Fugendüse zum Aussaugen von Falten, Fugen und Ecken.

### Fugendüse, 560 mm (SFD 20)

Flexible Fugendüse zum Aussaugen schwer zugänglicher Stellen.

### Polsterdüse XL (SPD 20)

Breite Polsterdüse zum Absaugen von Polstermöbeln, Matratzen und Kissen.

### Comfort-Handgriff mit Beleuchtung (SGC 20)

(nicht einsetzbar bei Modellen mit Eco Comfort-Handgriff)

Zum Ausleuchten des Arbeitsbereiches.

## Filter

### Abluftfilter AirClean Plus 50 (SF-AP 50)

Zum effektiven Filtern für besonders saubere Raumluft.

### Abluftfilter Silence AirClean 50 (SF-SA 50)

Zur deutlichen Reduzierung der Geräusche des Staubsaugers.

### Abluftfilter Active AirClean 50 (SF-AA 50)

Zur deutlichen Reduzierung störender Gerüche. Ideal für Haustierbesitzer und Raucherhaushalte.

### Abluftfilter HEPA AirClean 50 (SF-HA 50)

Zum effektiven Filtern von Feinstaub und Allergenen. Ideal für Hausstauballergiker.

## Filtergitter

Das Filtergitter wird benötigt, wenn Sie anstelle eines Abluftfilters AirClean Plus 50, Silence AirClean 50, Active AirClean 50 oder HEPA AirClean 50 einen Abluftfilter AirClean einsetzen möchten.

# en - Contents

---

<b>Warning and Safety instructions</b> .....	36
<b>Guide to the appliance</b> .....	44
<b>Caring for the environment</b> .....	46
<b>Notes on the European Regulation (EU) No. 666/2013</b> .....	48
<b>Illustrations</b> .....	48
<b>Connection</b> .....	48
<b>Using the supplied accessories</b> .....	50
<b>Use</b> .....	50
<b>Setting down, transportation and storage</b> .....	55
<b>Maintenance</b> .....	55
Purchasing dustbags and filters .....	56
Dustbag airflow indicator .....	56
Removing the dustbag .....	57
Replacing the motor protection filter .....	57
When to replace the exhaust filter .....	57
Replacing the AirClean exhaust filter .....	58
Replacing the AirClean Plus 50, Silence AirClean 50, Active AirClean 50 and HEPA AirClean 50 exhaust filters .....	58
Replacing one type of exhaust filter with another .....	59
Maintenance indicator with reset button .....	59
When to replace the battery in the radio-control handle.....	60
How to change the battery in the radio-control handle .....	60
When to replace the battery in the LED handle.....	61
How to change the battery in the LED handle .....	61
Replacing the thread lifters .....	61
<b>Cleaning and care</b> .....	61
<b>Problem solving guide</b> .....	62
<b>Technical data</b> .....	62
<b>EU Conformity declaration</b> .....	63
<b>UK Conformity declaration</b> .....	63
<b>Service</b> .....	64
Contact in case of malfunction .....	64
Warranty .....	64

Warranty in the UAE ..... 64

**Optional accessories** ..... 64

**Electrical connection for the UK**..... 66

**Electrical connection AU, NZ** ..... 66

## en - Warning and Safety instructions

---



**WARNING!** Keep batteries out of reach of children.

Coin or button batteries containing lithium can cause severe or fatal injuries within 2 hours of being swallowed or placed inside any part of the body. Non-lithium batteries can also cause serious injuries if swallowed or placed inside any part of the body. Even flat batteries can still be dangerous. If you suspect a child has swallowed a battery or placed a battery inside any part of their body, seek medical advice immediately (Australia: Poisons Information Centre, Tel. 13 11 26; NZ: National Poisons Centre, Tel. 0800 764 766). Examine devices and make sure the battery compartment is correctly secured, e.g. that the screw or other mechanical fastener is tightened. Do not use if compartment is not secure. Used batteries must be kept away from children while awaiting disposal and must be disposed of in a safe manner.

This vacuum cleaner conforms to current safety requirements. Inappropriate use can lead to personal injury and damage to property.

Please read the operating instructions before using the vacuum cleaner for the first time. They contain important information on the safety, use and maintenance of the vacuum cleaner. This will prevent both personal injury and damage to the appliance.

In accordance with standard IEC 60335-1, Miele expressly and strongly advises that you read and follow the instructions in the “Connection” chapter as well as the safety instructions and warnings.

Miele cannot be held liable for injury or damage caused by non-compliance with these instructions.

Keep these operating instructions in a safe place and pass them on to any future owner.

Always disconnect the vacuum cleaner from the power supply when you have finished using it, before changing any accessories, as well as for maintenance work, cleaning and troubleshooting. Switch off at the wall socket and unplug it.

### Correct application

- ▶ This vacuum cleaner is intended for cleaning flooring in domestic households and similar residential environments. This vacuum cleaner is not suitable for use on construction sites.
- ▶ This vacuum cleaner can be used for all normal cleaning of carpets, rugs and robust hard flooring.
- ▶ This vacuum cleaner is not intended for outdoor use.
- ▶ This vacuum cleaner is intended for use at altitudes of up to 4000 m above sea level.
- ▶ The vacuum cleaner must only be used to vacuum dry floor surfaces. Do not vacuum people or animals. Any other types of use, modifications or alterations are not permitted.
- ▶ The vacuum cleaner can only be used by people (including children) with reduced physical, sensory, or mental capabilities, or lack of experience or knowledge, if they are supervised whilst using it or have been shown how to use it in a safe way and understand and recognise the consequences of incorrect operation.

### Safety with children

- ▶ Danger of suffocation. Packaging, e.g. plastic wrappings, must be kept out of the reach of babies and children. Whilst playing, children could become entangled in packaging or pull it over their head and suffocate.
- ▶ Children under 8 years of age must be kept away from the vacuum cleaner unless they are constantly supervised.

- ▶ Children aged 8 and older may only use the vacuum cleaner without supervision if they have been shown how to use it in a safe manner. Children must be able to understand and recognise the possible dangers caused by incorrect operation.
- ▶ Children must not be allowed to clean or maintain the vacuum cleaner unsupervised.
- ▶ Please supervise children in the vicinity of the vacuum cleaner and do not let them play with it.
- ▶ Models with LEDs or radio controls on the handle: Keep batteries out of the reach of children.

### **Technical safety**

- ▶ Before using the vacuum cleaner and its accessories, check for any visible signs of damage. Do not use a damaged appliance.
- ▶ Compare the connection data on the data plate of the vacuum cleaner (mains voltage and frequency) with that of the mains electricity supply. This data must match exactly. Without modifications, the vacuum cleaner is suitable for 50 Hz or 60 Hz.
- ▶ The mains electrical plug must be fitted with an appropriate fuse.
- ▶ AUS/NZ: The mains electrical outlet must be fitted with an appropriate circuit breaker.

## en - Warning and Safety instructions

---

► Temporary or permanent operation on an autonomous power supply system or a power supply system that is not synchronised with the mains power supply (e.g. island networks, back-up systems) is possible. A prerequisite for operation is that the power supply system complies with the specifications of EN 50160 or an equivalent standard.

The function and operation of the protective measures provided in the domestic electrical installation and in this Miele product must also be maintained in isolated operation or in operation that is not synchronised with the mains power supply, or these measures must be replaced by equivalent measures in the installation. As described, for example, in the current version of BS OHSAS 18001–2 ISO 45001.

► AUS/NZ: Temporary or permanent operation with a self-sufficient or non-mains synchronous energy supply system (e.g. isolated networks, back-up systems) is possible. A requirement for the operation is that the energy supply system complies with all current local and national requirements that apply to stand-alone, solar and/or battery systems.

The protective measures provided in the domestic installation and in this Miele product must also be assured in their function and operation in isolated operation or in non-mains synchronous operation, or replaced with equivalent measures in the installation.

► While the vacuum cleaner is under warranty, repairs should only be undertaken by a Miele authorised service technician. Otherwise the warranty will be invalidated.



- ▶ Do not use the vacuum cleaner if the cable is damaged. If the cable is damaged it must be replaced together with a complete cable rewind. For safety reasons this must only be done by Miele Service or a Miele authorised service technician.
- ▶ Do not pull or carry the vacuum cleaner by the cable, and be careful not to damage the cable when withdrawing the plug from the socket. Keep the cable away from sharp edges and do not let it get squashed, for example, under a door. Avoid running the vacuum cleaner over the cable. This could damage the cable, plug or socket. The appliance must not be used if any of these have suffered damage.
- ▶ Repairs should only be carried out by a Miele authorised service technician. Repairs and other work by unqualified persons can cause considerable danger to users.

### **Cleaning**

- ▶ Do not let the vacuum cleaner get wet. Clean only with a dry cloth or slightly damp cloth when disconnected from the mains supply.

### **Correct use**

- ▶ To avoid the risk of damage, do not use the vacuum cleaner without the dustbag, dust compartment filter and exhaust filter in place.
- ▶ The dust compartment cover will not close without a dustbag fitted. Do not force it.

## en - Warning and Safety instructions

---

- ▶ Before closing the dust compartment lid, make sure that the dustbag has been inserted so that it has clicked into position.
- ▶ Do not vacuum up anything which has been burning or is still glowing e.g. cigarettes, ashes or coal, whether glowing or apparently extinguished.
- ▶ Do not use the vacuum cleaner to vacuum toner dust. Toner, such as that used in printers and photocopiers, can conduct electricity.
- ▶ Do not use the vacuum cleaner to vacuum up any water, liquid or damp dirt. Wait until any freshly cleaned or shampooed rugs or carpets are completely dry before attempting to vacuum.
- ▶ Do not vacuum up any inflammable or combustible liquids or gases and do not vacuum in areas where such substances are stored.
- ▶ Do not vacuum at head height and do not let the suction get anywhere near a person's head.
- ▶ Important information on the handling of batteries (for models with LEDs or radio controls on the handle):
  - Do not short-circuit or recharge batteries, or throw them into a fire.
  - Disposing of batteries: Remove the batteries from the handle and dispose of them in a municipal recycling facility. Do not dispose of batteries with normal household waste.

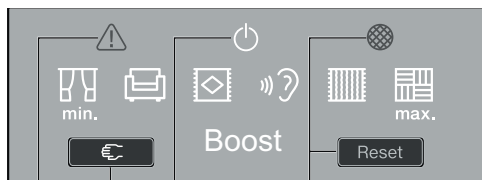
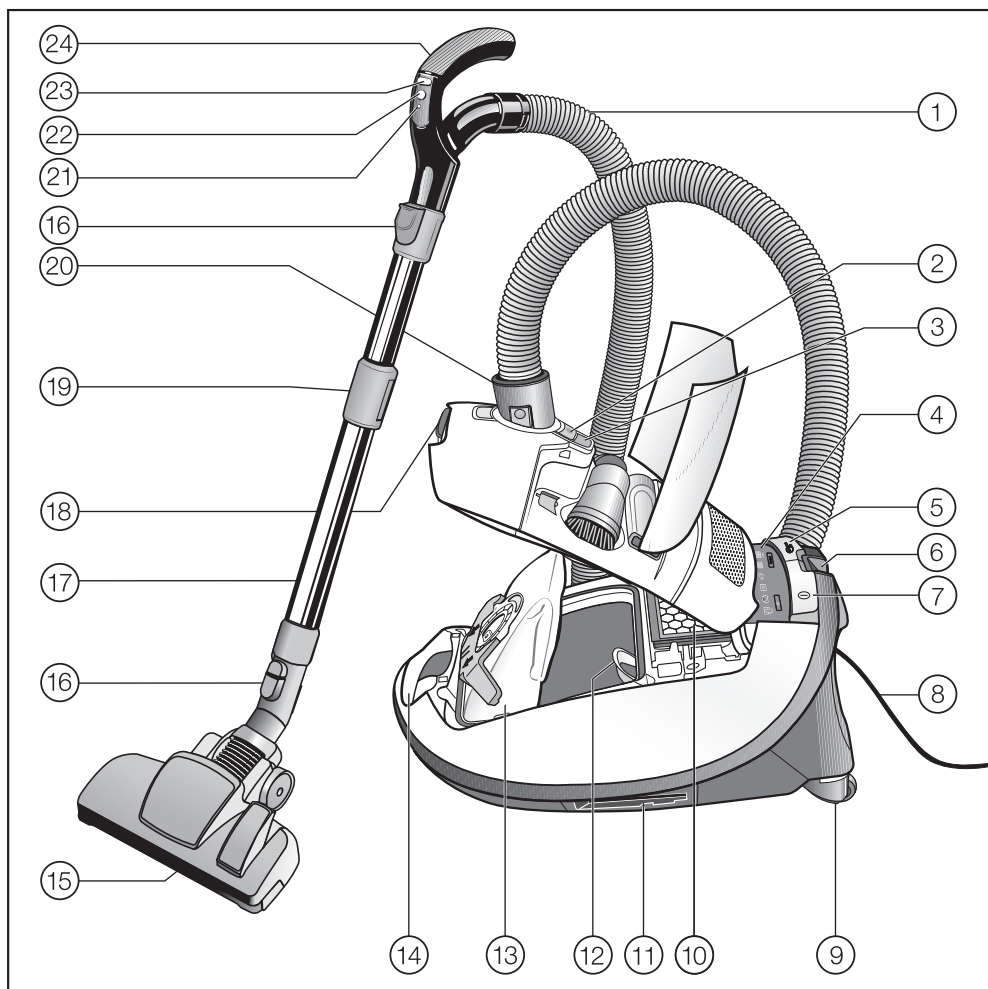
### **Accessories and spare parts**

- ▶ To avoid the risk of injury when vacuuming with a Miele Turbobrush, do not touch the rotating roller brush.
- ▶ It is not advisable to vacuum directly with the handle, i.e. without an accessory attached as the rim could get damaged and you could hurt yourself on sharp edges.
- ▶ Miele can only guarantee the safety of the appliance when genuine Miele replacement parts are used. Faulty components must only be replaced with genuine Miele replacement parts.
- ▶ Only use dustbags, filters and accessories bearing the “ORIGINAL Miele” logo on the packaging. The manufacturer cannot otherwise guarantee the safety of the product.


### **Transport**

- ▶ The packaging material protects the vacuum cleaner from transport damage. We recommend you keep the packaging for transport purposes.

# en - Guide to the appliance



- 25
- 26
- 27
- 28

- ① Suction hose\*
- ② Release catch for accessories compartment
- ③ Airflow indicator
- ④ Indicator field\*
- ⑤ Footswitch for automatic cable rewind
- ⑥ Park system for pauses during vacuuming\*
- ⑦ On/Off footswitch ①
- ⑧ Mains cable
- ⑨ Swivel castors\*
- ⑩ Original Miele exhaust filter\*
- ⑪ Park system for storage (on both sides of the vacuum cleaner)
- ⑫ Motor protection filter
- ⑬ Genuine Miele dustbag
- ⑭ Carrying handle
- ⑮ Floorhead\*
- ⑯ Release catches
- ⑰ Telescopic suction tube
- ⑱ Dust compartment lid release catch
- ⑲ Telescopic suction tube release mechanism
- ⑳ Hose connector
- ㉑ LED\*
- ㉒ Standby button for short pauses in vacuuming\*
- ㉓ Suction power selector buttons +/-\*
- ㉔ Handle (some models have an air inlet valve in the handle)\*
- ㉕ Overheating protection warning light \*
- ㉖ Restart button\*
- ㉗ Standby indicator light\*
- ㉘ Maintenance indicator with reset button\*

\* These features depend on the model and may vary or may not be available on your vacuum cleaner.

## en - Caring for the environment

---

### Disposing of sales packaging

The packaging material protects the vacuum cleaner from transport damage. The packaging materials used are selected from materials which are environmentally friendly for disposal and can therefore be recycled.

Recycling the packaging material reduces the use of raw materials in the manufacturing process and also reduces the amount of waste in landfill sites. Ensure that any plastic wrappings, bags, etc. are disposed of safely and kept out of the reach of babies and young children. Danger of suffocation.

### Disposing of the dustbag and filters

Dustbags and filters are made from environmentally friendly materials, and can be disposed of with the normal household waste, as long as they have been used exclusively for general household dust.

### Disposing of your old appliance

Before disposing of your old appliance remove the dustbag and filters and dispose of them with your household waste.

Electrical and electronic appliances often contain valuable materials. They also contain specific materials, compounds and components, which were essential for their correct function and safety. These could be hazardous to human health and to the environment if disposed of with your domestic waste or if handled incorrectly. Please do not, therefore, dispose of your old appliance with your household waste.



Please dispose of it at your local community waste collection / recycling centre for electrical and electronic appliances, or contact your dealer or Miele for advice. You are also responsible (by law, depending on country) for deleting any personal data that may be stored on the appliance being disposed of. Please ensure that your old appliance poses no risk to children while being stored prior to disposal.

### Disposing of old batteries

In many cases, electrical and electronic appliances contain batteries which must not be disposed of with household waste after use. You are legally obliged (depending on country) to remove any old batteries which are not securely enclosed by the vacuum cleaner and to take them to a suitable collection point (e.g. retailer) where they can be handed in free of charge. Insulate the metal contacts with adhesive tape to prevent short circuits. Batteries may contain substances which can be hazardous to human health and the environment. Used batteries must be kept away from children while awaiting disposal and must be disposed of in a safe manner.

The labelling on the battery will provide further information. The bin symbol with a cross through it means that the batteries must not be disposed of in household waste. A bin with a cross through it which also has one or more chemical symbols on it indicates that the battery contains lead (Pb), cadmium (Cd) and/or mercury (Hg).



Old batteries contain valuable raw materials which can be recycled. Disposing of batteries separately makes them easier to handle and recycle.

## Notes on the European Regulation (EU) No. 666/2013

This vacuum cleaner is a domestic vacuum cleaner and is classified as a universal vacuum cleaner in accordance with the above-mentioned regulation.

These operating instructions and additional information are available to download from the Miele website at [www.miele.com](http://www.miele.com).


The annual energy consumption stated in the regulation describes the indicative annual energy consumption (kWh per year), based on 50 cleaning cycles. Actual energy consumption depends on how the vacuum cleaner is used.

All tests and calculations were carried out according to the following harmonised standards applicable at the time in due consideration of the published regulation guidelines of the European Commission from September 2014:

- a) EN 60312-1 Vacuum cleaners for household use – Part 1: Dry vacuum cleaners – Methods for measuring the performance.
- b) EN 60704-2-1 Household and similar electrical appliances – Test code for the determination of airborne acoustical noise – Part 2-1: Particular requirements for vacuum cleaners.
- c) EN 60335-2-2 Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-2: Particular requirements for vacuum cleaner and water suction appliances.

Not all floorheads and accessories supplied with the vacuum cleaner are intended for intensive cleaning of carpets or

hard floors as described in the regulation. The following floorhead and setting were used to determine the values:

For energy consumption and cleaning class on carpet and hard floors and sound power level on carpet, the adjustable floorhead was used with the brush retracted (press the  foot-switch).

The data given in the regulation refers exclusively to the combinations and settings of the floorhead on the different floor surfaces described here.

Only original Miele dustbags, motor protection filters and exhaust filters were used for all measurements.

## Illustrations

The illustrations referred to in the text are shown on the fold-out pages at the end of these operating instructions.

## Connection

### Attaching the suction hose (Fig. 01 + 02)

- Insert the hose connector into the suction opening on the vacuum cleaner until it clicks into position. To do this, line up the guides on the two pieces.
- If you want to separate the pieces again, press the release catches at the side of the hose connector, and pull the suction hose out of the suction opening.



### Connecting the suction hose to the handle (Fig. 03)

- Insert the suction hose into the handle until it clicks into position.

### Connecting the handle to the suction tube (Fig. 04)

- Insert the handle into the suction tube until it clicks into position. To do this, line up the guides on the two pieces.
- To detach the handle from the suction tube, press the release catch and pull the handle out of the suction tube, twisting it slightly as you do so.

### Connecting the telescopic tube to the floorhead (Fig. 05)

- Push the telescopic tube into the floorhead and turn it clockwise or anti-clockwise until it clicks into position.
- To detach the floorhead from the suction tube press the release button and pull the suction tube away from the floorhead, twisting it slightly as you do so.

### Inserting batteries into the LED handle (Fig. 06 + 07)

(depending on model)

- ① Loosen the screw on the cover.
- ② Press in the sides of the cover to release the retainers and remove the cover.
- ③ Take out the battery holder and insert the 3 batteries supplied. Make sure the polarity is correct.

- ④ Refit the battery holder. Arrows are marked on the battery holder and battery compartment as a fitting aid. They should point in the same direction.
- ⑤ Replace the cover and tighten the screw back up again.

### Activating the timestrip® filter change indicator on the exhaust filter


Depending on the model, your vacuum cleaner will be fitted as standard with one of the following exhaust filters (Fig. 08):

- a AirClean
- b AirClean Plus 50 (light blue)
- c Silence AirClean 50 (grey)
- d Active AirClean 50 (black)
- e HEPA AirClean 50 (white)

If your vacuum cleaner is fitted with exhaust filter **c**, **d** or **e**, you need to activate the timestrip® filter change indicator.

- Press the release catch in the recessed grip for the dust compartment lid and raise the lid as far as it will go (Fig. 09).
- Remove the indicator strip (Fig. 10).
- Press the timestrip® filter change indicator (Fig. 11).

After approx. 10–15 seconds, a thin red line will appear in the left-hand side of the display (Fig. 12).

 **Damage due to contamination in the dust compartment**

Large quantities of dust may enter the dust compartment and damage components if the dustbag has not clicked into position.

Before closing the dust compartment lid, make sure that the dustbag has been inserted so that it has clicked into position.

- Close the dust compartment lid securely, making sure it clicks into position. Take care not to trap the dustbag when doing so.

### How the exhaust filter timestrip® change indicator works

The exhaust filter timestrip® change indicator shows the remaining functional life of the exhaust filter. After approx. 50 operating hours the display will be completely filled with red (Fig. 13). 50 operating hours equates to approximately one year of use.

### Using the supplied accessories (Fig. 14)

- ① **Crevice nozzle**  
For cleaning in folds, crevices or corners.
- ② **Dusting brush**  
For cleaning skirting boards, as well as ornate, carved or particularly delicate objects.  
The head can be swivelled to adjust the angle.
- ③ **Upholstery nozzle**  
For cleaning upholstery, mattresses, cushions, curtains, etc.

Certain models are supplied as standard with a turbobrush which is not illustrated.

The turbobrush is supplied with its own set of operating instructions.

### Removing accessories (Fig. 15)

- Press the release button on the accessories compartment lid.

The accessories compartment will then open.

- Take out the accessory you require.
- Press down firmly on the lid to close it.

### Use

#### Adjusting the dusting brush integrated in the Eco Comfort handle (Fig. 16)

Some models are equipped with an Eco Comfort handle.

The dusting brush is suitable for vacuuming scratch-resistant surfaces, e.g. keyboards or vacuuming up crumbs.

- Press the release button on the dusting brush and push the brush out until it clearly engages in position.
- When you have finished dusting press the release button and push the brush back into its original position until it clicks into place.

#### Adjusting the telescopic suction tube (Fig. 17)

One part of the telescopic suction tube is packed inside the other, and it can be adjusted to suit your height for comfortable vacuuming.

- Grasp the release mechanism and adjust the telescopic suction tube to the required length.

### Adjusting the floorhead (Fig. 18, 19 + 20)

Depending on the model, your vacuum cleaner will be fitted as standard with one of the floorheads illustrated.

This vacuum cleaner can be used for daily cleaning of carpets, rugs and robust hard floors.

Miele offers a range of other floorheads, brushes and accessories for other types of flooring and special applications (see “Optional accessories”).

Please observe the flooring manufacturer’s cleaning and care instructions.

Clean even hard floors which are not susceptible to scratching, as well as flooring with gaps or deep crevices in it with the brush protruding:

- Press the  footswitch.


Vacuum carpets and rugs with the brush retracted:

- Press the  footswitch.

If the suction power of the adjustable floorhead seems too high, reduce the suction until the floorhead is easier to manoeuvre (see “Use” – “Regulating the suction power”).

### Adjustable floorhead (Fig. 21)


The adjustable floorhead can also be used for vacuuming the stairs.

 Risk of injury caused by falling vacuum cleaner.

You may be injured if the vacuum cleaner should fall from the stairs. When vacuuming stairs, it is best to start at the bottom of the stairs and move upwards.

### Unwinding the mains cable (Fig. 22)

- Pull the mains cable out to the required length.
- Insert the plug into the socket.

 Risk of damage due to overheating.

The mains cable may overheat after a long period of use. If vacuuming for longer than 30 minutes, the cable must be pulled out all the way.

### Rewinding the cable (Fig. 23)

- Switch off at the wall socket and unplug it.
- Step briefly on the cable rewind footswitch.

The cable will then retract itself fully into the vacuum cleaner.

If you do not want the cable to retract completely into the vacuum cleaner you can stop it before it does. To do this, take hold of the cable whilst retracting it and give it a short pull when you want the rewinding to end.

### Switching on and off (Fig. 24)







- Press the On/Off footswitch .

## To regulate the suction power

The suction power can be regulated to suit the type of flooring being cleaned. Reducing the suction power reduces the amount of effort required to manoeuvre the floorhead.

The vacuum cleaner has symbols on the controls which indicate the type of use the settings are suitable for.

The setting selected will light up yellow.

-  Curtains, fabric
-  Upholstery, cushions
-  Cut pile carpets, rugs and runners
-  Energy-saving vacuuming. This setting is also very quiet
-  Loop pile carpet and rugs
-  Hard flooring and heavily soiled carpets and rugs

When using the adjustable floorhead, if the suction seems too high, reduce the suction power until the floorhead is easier to manoeuvre.

Depending on the model, your vacuum cleaner will be fitted as standard with one of the following suction power selectors.

- Footswitches
- Footswitch with the option of selecting interim suction power levels
- Footswitch with Boost function
- Radio-control handle
- Radio-control handle with Boost function

## Foot controls (Fig. 25)

The first time the vacuum cleaner is switched on, the highest setting will be selected automatically.

After that the vacuum cleaner will switch on at the setting which was used previously.

- Press the + foot control to select a higher setting.
- Press the - foot control to select a lower setting.

## Footswitches with the option of selecting interim suction power levels

Some models also offer the option of selecting power levels in between the standard 6 settings.

To activate this function

- Press the + footswitch until the maximum power level has been reached.
- Keep the – footswitch pressed until the symbol for the lower power level starts to flash.
- Then release the footswitch.

You can also activate this function from the lowest power level. To do so press and hold the + footswitch, until the symbol for the higher power level starts to flash.

To select an interim power setting

- Press the – or + footswitch until the required power level has been reached.

After a minute without touching a control, the suction power interim setting will be saved to the next highest or lowest setting. The flashing will stop.

The next time the vacuum cleaner is used it will switch on with the saved interim suction power level.

This setting will be deleted if you then select one of the standard 6 power levels.

### Footswitch with Boost function (Fig. 26 + 27)

Some models also feature a Boost power function. This function uses increased power for a short period for vacuuming both fine and coarse stubborn soiling.

- Press the + footswitch until the maximum power level has been reached.
- Then press the + footswitch again.

This activates the Boost function for 20 seconds. The Boost indicator will light up yellow.

You now have the following options:

- Press the - footswitch before the 20 seconds have elapsed.

This switches the Boost function off and activates maximum power.

- Press the + footswitch again once the 20 seconds have elapsed.

This activates the Boost function a second time for 20 seconds. It can be activated three times in a row. After that, a pause of one minute is required before reactivating it.

Using the Boost power level changes the actual power consumption (see “Notes on the European Regulation (EU) No. 666/2013”).

### Radio-control handle (Fig. 28)

When the vacuum cleaner is switched on with the On/Off foot control Ⓛ, the Standby indicator Ⓟ on the vacuum cleaner will light up yellow.

- Press the Standby button Ⓟ on the handle.

The Standby indicator Ⓟ on the vacuum cleaner will go out.

The first time the vacuum cleaner is switched on, the highest setting will be selected automatically.

After that the vacuum cleaner will switch on at the setting which was used previously.

- Press the + button to select a higher suction power level.
- Press the - button to select a lower suction power level.

### Radio-control handle with Boost function

Some models also feature a Boost power function. This function uses increased power for a short period for vacuuming both fine and coarse stubborn soiling.

- Press the + control until the maximum power level has been reached.
- Then press the + control again.

This activates the Boost function for 20 seconds. The Boost indicator on the vacuum cleaner will light up yellow

You now have the following options:

- Press the - control before the 20 seconds have elapsed

This switches the Boost function off and activates maximum power.

- Press the + control again once the 20 seconds have elapsed

This activates the Boost function for another 20 seconds. It can be activated three times in a row. After that a pause of one minute is required before reactivating it.

Using the Boost power level changes the actual power consumption (see “Notes on the European Regulation (EU) No. 666/2013”).

### Opening the air inlet valve (Fig. 29 + 30)

(not on models with LEDs or radio controls on the handle, or Eco Comfort handles)

It is easy to reduce the suction power for a short time, e.g. to prevent rugs or other objects being sucked into the vacuum cleaner.

- Open the air inlet valve on the handle far enough to reduce the suction power.

The floorhead will be easier to manoeuvre.


### During vacuuming


- When vacuuming, pull the cleaner behind you on its wheels. You can stand it upright for vacuuming stairs and curtains etc.

### Interrupting operation (Fig. 28)

(for models with radio controls on the handle)


The vacuum cleaner can be paused for short breaks whilst vacuuming.

- Press the Standby button  on the handle.

 The Standby button is designed to pause the vacuum cleaner for short periods of time whilst vacuuming. Do not leave the vacuum cleaner in Standby mode for long periods. This can cause overheating and damage.

An LED will indicate each time a button is pressed on the handle.


At the end of the pause you can do one of the following:

- Press the Standby button  again to switch the vacuum cleaner back on at the setting you were using before pausing it.
- Press the + button to switch the vacuum cleaner back on using the highest power setting.
- Press the - button to switch the vacuum cleaner back on using the lowest power setting.

### Illuminating the work area (Fig. 31)

(for models with the LED handle)

Your vacuum cleaner is equipped with an LED on the handle to illuminate the work area.

- Press the  button on the LED handle.

The lighting will switch itself off automatically after approx. 30 seconds.

## Setting down, transportation and storage

### Park system for pauses during vacuuming (Fig. 32)

The Park system allows you to conveniently park the suction tube and floorhead during pauses.

- Slot the floorhead or floorbrush into the parking attachment on the vacuum cleaner.


If your vacuum cleaner is on a sloping surface, e.g. a ramp, retract the telescopic tube fully.

### Park system On/Off switch

Some models are fitted with an On/Off switch in the park system.

The vacuum cleaner switches off automatically when the floorhead is slotted into the park system with the park attachment. When the floorhead is removed the vacuum cleaner will switch back on automatically and will operate with the previously selected setting (not applicable for models with radio control handles).

### Park system for storage (Fig. 33)

 Risk of electric shock from mains voltage.


The mains voltage is applied to the appliance even if it is switched off. After use, switch the appliance off at the wall socket and unplug it.

- Stand the vacuum cleaner upright.
- Retract the telescopic tube fully.

- Slot the floorhead downwards into one of the parking attachments on the side of the vacuum cleaner.

This makes the vacuum cleaner easier to carry or store.

## Maintenance

 Risk of electric shock from mains voltage.

The mains voltage is applied to the appliance even if it is switched off.

Before carrying out any maintenance work, switch the appliance off at the wall socket and unplug it.

The Miele filtration system consists of 3 accessories:

- Original Miele dustbag (type **GN**)
- Motor protection filter
- Original Miele exhaust filter

These accessories will need to be replaced from time to time to ensure that your vacuum cleaner performs efficiently.

We recommend using only genuine Miele accessories bearing the “ORIGINAL Miele” logo on the packaging. Only these will guarantee the optimum performance of your vacuum cleaner and the best possible cleaning results.

Dustbags with the “ORIGINAL Miele” logo on the packaging are not made from paper or paper-based materials and nor do they have a cardboard collar. This is why Miele dustbags are particularly long-lasting and reliable.

Please note that faults and damage caused by use of accessories which do not bear the “ORIGINAL Miele” logo on the packaging are not covered by the vacuum cleaner warranty.

### Purchasing dustbags and filters

Original Miele dustbags and filters are available from the Miele webshop, the Miele Spare Parts Department and your Miele dealer.

Original Miele dustbags and filters are identified by the “ORIGINAL Miele” logo on the packaging.



Every packet of original Miele dustbags contains 4 dustbags, one AirClean exhaust filter and one motor protection filter. Original Miele multipacks contain 16 dustbags, 4 AirClean exhaust filters and 4 motor protection filters (available depending on country).

Original Miele exhaust filters can also be purchased separately from the Miele Customer Service Department or your Miele dealer. Please quote the model number of your vacuum cleaner when ordering to make sure you get the correct filter. You can also order these filters via the Miele webshop.

### Dustbag airflow indicator (Fig. 34)

Change the dustbag when the airflow indicator turns red, or sooner if it is no longer effective (see possible reasons for this below).

Blocked pores reduce the suction power of the vacuum cleaner. Dispose of the dustbag when it is full. Do not attempt to re-use the dustbag.

### To check the airflow indicator

- Attach the standard adjustable floorhead to the vacuum cleaner.
- Switch the vacuum cleaner on and select the highest power setting.
- Lift the floorhead off the floor a little.

### How the airflow indicator works

The airflow indicator is set for normal household dust. This generally contains a mixture of dust, hair, threads, carpet fluff, grit etc.

However, if the cleaner has been used to vacuum up fine dust, such as plaster, brick dust, cement or flour, the pores of the dustbag will become blocked very quickly.

This affects the air permeability of the bag, and the marker will indicate that



the bag is “full” even when it is not. The dustbag must be replaced if this is the case.

If, on the other hand, a large amount of hair and carpet fluff which typically contains a lot of air is vacuumed up, the indicator may fail to react even though the bag is full. You should still change it. Both these extremes can occur.

### Removing the dustbag (Fig. 35)

- Press the release catches at the side of the hose connector and pull the hose out of the suction opening (Fig. 02).
- Lift the release catch for the dust compartment lid and raise the lid as far as it will go (Fig. 09).

The dustbag has a flap which closes automatically when the dust compartment lid is raised to prevent any dust escaping.

- Pull the dustbag out by the grip on the collar.

### Fitting a dustbag (Fig. 36)

- Fit the new dustbag into the holder until it clicks into position. Leave the dustbag folded up when you take it out of the box.
- Close the dust compartment lid securely, making sure it clicks into position. Take care not to trap the dustbag when doing so.

A safety device prevents the lid closing without a dustbag in place. Do not force it.

- Insert the hose connector into the suction opening on the vacuum cleaner until it clicks into position. To do this, line up the guides on the two pieces (Fig. 01).

### Replacing the motor protection filter (Fig. 37)

Replace the motor protection filter whenever you start a new packet of dustbags.

Every packet of original Miele dustbags contains a motor protection filter. Multipacks contain 4 motor protection filters.

- Open the dust compartment lid (Fig. 09).
- Pull the dustbag out by the grip on the collar (Fig. 35).
- Lift up the filter frame until it clicks and remove the old motor protection filter. Hold the filter by the clean, unsoiled section to remove it (Fig. 37).
- Replace with a new motor protection filter.
- Close the filter frame.
- Fit the dustbag into the holder until it clicks into position (Fig. 36).
- Close the dust compartment lid securely, making sure it clicks into position. Take care not to trap the dustbag when doing so.

### When to replace the exhaust filter

Depending on the model, your vacuum cleaner will be fitted as standard with one of the following exhaust filters (Fig. 08):

**a AirClean**

Replace this filter every time you start a new packet of Miele dustbags. Every packet of original Miele dustbags contains one AirClean exhaust filter. Multipacks contain 4 AirClean filters.

**b AirClean Plus 50 (light blue)**

Replace this filter after approx. one year. Make a note of the date on the exhaust filter.

**c Silence AirClean 50 (grey)****d Active AirClean 50 (black)****e HEPA AirClean 50 (white)**

Replace these filters when the timestrip® filter change indicator is completely red (Fig. 13). The indicator lights up after approximately 50 hours of operation, which is equivalent to about a year of average use. You can continue vacuuming when the light comes on. However, the suction power will be reduced as will the effectiveness of the filter if it is not replaced in good time.


### Replacing the AirClean exhaust filter (Fig. 38 + 39)

Do not use more than one exhaust filter at a time.

- Open the dust compartment lid (Fig. 09).
- Press the release catch on the filter grille and open the grille until it clicks (Fig. 38).
- Grasp the used AirClean exhaust filter by one of the clean, unsoiled sections and take it out (Fig. 38).
- Replace it with a new AirClean exhaust filter (Fig. 39).

If you wish to fit an AirClean Plus 50, Silence AirClean 50, Active AirClean 50 or HEPA AirClean 50 exhaust filter, see the “Replacing one type of exhaust filter with another” section.

- Close the filter grille (Fig. 39).

 **Damage due to contamination in the dust compartment**

Large quantities of dust may enter the dust compartment and damage components if the dustbag has not clicked into position.

Before closing the dust compartment lid, make sure that the dustbag has been inserted so that it has clicked into position.

- Close the dust compartment lid securely, making sure it clicks into position. Take care not to trap the dustbag when doing so.

### Replacing the AirClean Plus 50, Silence AirClean 50, Active AirClean 50 and HEPA AirClean 50 exhaust filters (Fig. 40 + 41)


Do not use more than one exhaust filter at a time.

- Open the dust compartment lid (Fig. 09).
- Lift the exhaust filter and remove it (Fig. 40).
- Insert a new exhaust filter, making sure it goes in properly, then press it down into position (Fig. 41).

- If you are using exhaust filter **c**, **d** or **e**, you must also activate the timestrip® filter change indicator (Fig. 11).

After approx. 10–15 seconds, a thin red line will appear in the left-hand side of the display (Fig. 12).

If you wish to fit an AirClean exhaust filter, see “Replacing one type of exhaust filter with another”.

 **Damage due to contamination in the dust compartment**

Large quantities of dust may enter the dust compartment and damage components if the dustbag has not clicked into position.

Before closing the dust compartment lid, make sure that the dustbag has been inserted so that it has clicked into position.

- Close the dust compartment lid securely, making sure it clicks into position. Take care not to trap the dustbag when doing so.

### Replacing one type of exhaust filter with another (Fig. 08)

Depending on the model, your vacuum cleaner will be fitted as standard with one of the following exhaust filters:

- a AirClean
- b AirClean Plus 50 (light blue)
- c Silence AirClean 50 (grey)
- d Active AirClean 50 (black)
- e HEPA AirClean 50 (white)

Do not use more than one exhaust filter at a time.

### When changing the filter, please note

1. If you wish to replace exhaust filter **a** with filter **b**, **c**, **d** or **e**, it is essential that you remove the filter grille before you fit the new exhaust filter.

If you are using exhaust filter **c**, **d** or **e**, you must also activate the timestrip® filter change indicator (Fig. 11).

2. If you wish to replace exhaust filter **b**, **c**, **d** or **e** with filter **a**, it is essential that you also fit the filter grille\* (Fig. 39).

\* Filter grille – see “Optional accessories”

### Maintenance indicator with reset button (Fig. 42)

Some models are fitted with a maintenance indicator.

The indicator lights up after approximately 50 hours of operation, which is equivalent to about a year of average use. The level of soiling of the motor protection filter and the exhaust filter must be checked at this point.

The indicator must be reset each time the filters are replaced. The vacuum cleaner must be switched on to do this.

- Press the reset button.


The maintenance indicator will go out and reset to zero.


The indicator can only be reset by pressing the reset button after the light has come on. Pressing the button at any other time will have no effect.

### When to replace the battery in the radio-control handle

Change the battery approximately every 18 months. One 3 V battery (CR 2032) is required.


The vacuum cleaner can still be used when the battery has run out or if there is no battery fitted.

- Switch the vacuum cleaner on using the On/Off footswitch  (Fig. 24).

The standby indicator  on the vacuum cleaner will light up yellow.

- Press the restart button on the vacuum cleaner (Fig. 43).

The vacuum cleaner can continue to be used, but only at maximum suction power.

 **WARNING!** Keep batteries out of reach of children.

Coin or button batteries containing lithium can cause severe or fatal injuries within 2 hours of being swallowed or placed inside any part of the body. Non-lithium batteries can also cause serious injuries if swallowed or placed inside any part of the body. Even flat batteries can still be dangerous. If you suspect a child has swallowed a battery or placed a battery inside any part of their body, seek medical advice immediately (Australia: Poisons Information Centre, Tel. 13 11 26; NZ: National Poisons Centre, Tel. 0800 764 766). Examine devices and make sure the battery compartment is correctly secured, e.g. that the screw or other mechanical fastener is tightened. Do not use if compartment is not secure. Used batteries must be kept away from children while awaiting disposal and must be disposed of in a safe manner.

### How to change the battery in the radio-control handle (Fig. 44)

- Undo the screw on the battery compartment cover using a cross-tip screwdriver and then remove the cover.
- Replace the battery with a new one. Make sure the polarity is correct.
- Replace the cover and tighten the screw back up again.
- Dispose of the old battery in a municipal recycling facility.

## When to replace the battery in the LED handle

Replace the batteries when necessary. 3 1.5 V batteries (AAA) are required.

## How to change the battery in the LED handle (Fig. 06 + 07)

- ① Loosen the screw on the cover.
- ② Press in the sides of the cover to release the retainers and remove the cover.
- ③ Take out the battery holder and insert the 3 batteries supplied. Make sure the polarity is correct.
- ④ Refit the battery holder. Arrows are marked on the battery holder and battery compartment as a fitting aid. They should point in the same direction.
- ⑤ Replace the cover and tighten the screw back up again.

## Replacing the thread lifters (Fig. 45)


(not possible on EcoTeQ Plus floorheads)

The thread lifters on the suction inlet to the floorhead can be replaced. Replace the thread lifters if the pile has worn down.

- Lever the thread lifters from the slots.  
To do so use a suitable tool, e.g. a flat blade screwdriver.
- Fit new thread lifters.


Replacement parts are available from your Miele dealer or from the Miele Spare Parts Dept.

## Cleaning and care

 Risk of electric shock from mains voltage.

The mains voltage is applied to the appliance even if it is switched off. Before cleaning, switch the appliance off at the wall socket and unplug it.


## Vacuum cleaner and accessories

 Risk of electric shock from mains voltage.

If moisture gets into the vacuum cleaner, there is a risk of electric shock.

Do not let the vacuum cleaner get wet.

The vacuum cleaner and all plastic accessories can be cleaned with a proprietary cleaner suitable for plastic.

 Damage due to unsuitable cleaning agents.

All surfaces are susceptible to scratching. Contact with unsuitable cleaning agents can alter or discolour the external surfaces.

Do not use abrasive cleaning agents, glass cleaning agents, all-purpose cleaners or oil-based conditioning agents.



## Dust compartment

The dust compartment can, if necessary, be cleaned using a dry duster, brush or, if available, a second vacuum cleaner to vacuum the dust out.

## Problem solving guide

Many malfunctions and faults that can occur in daily operation can be easily remedied. Time and money will be saved because a service call will not be needed.

The following guide may help you to find the reason for a malfunction or a fault, and to correct it.

Problem	Cause and remedy
<p><b>The vacuum cleaner switches off automatically.</b>  <b>On certain models, the overheating protection warning light  also comes on.</b></p>	<p>A temperature limiter switches the vacuum cleaner off automatically if it gets too hot.</p> <p>This can occur if, for instance, large articles block the suction tube or when the dustbag is full or contains particles of fine dust. A heavily soiled motor protection or exhaust filter can also be the cause of overheating.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Switch the vacuum cleaner off immediately using the On/Off footswitch . Switch off at the wall socket and unplug it.</li> </ul> <p>After removing the cause, wait for approximately 20–30 minutes to allow the vacuum cleaner to cool down. It can then be switched on again.</p>

## Technical data

(for models with radio controlled handle)

Frequency band	433.05 MHz – 434.79 MHz
Maximum transmitting power	< 10 µW

---

## **EU Conformity declaration**

Miele hereby declares that this vacuum cleaner complies with Directive 2014/53/EU.

The complete text of the EU declaration of conformity is available from one of the following internet addresses:

- Products, Download from [www.miele.ie](http://www.miele.ie)
- For service, information, operating instructions etc: go to [www.miele.ie/domestic/customer-information-385.htm](http://www.miele.ie/domestic/customer-information-385.htm) and enter the name of the product or the serial number

## **UK Conformity declaration**

Miele hereby declares that this vacuum cleaner complies with UK Radio Equipment Regulations 2017, as amended.

The complete text of the UK declaration of conformity is available from one of the following internet addresses:

- Products, Download from [www.miele.co.uk](http://www.miele.co.uk)
- For service, information, operating instructions etc: go to [www.miele.co.uk](http://www.miele.co.uk) and enter the name of the product or the serial number

## Service

### Contact in case of malfunction

In the event of any faults which you cannot remedy yourself, please contact your Miele Dealer or Miele Service.

Contact information for Miele Service can be found at the end of this document.

Please note that telephone calls may be monitored and recorded for training purposes and that a call-out charge will be applied to service visits where the problem could have been resolved as described in this booklet.

### Warranty

For information on the appliance warranty specific to your country, please contact Miele. See back cover for address.

In the UK, your appliance warranty is valid for 2 years from the date of purchase. However, you must activate your cover by calling 0330 160 6640 or registering online at [www.miele.co.uk](http://www.miele.co.uk).

### Warranty in the UAE

The appliance warranty is valid for 2 years from date of purchase. For more information on country specific warranty terms and conditions, please contact Miele Customer Service. See end of this booklet for contact details.

## Optional accessories

Please observe the flooring manufacturer's cleaning and care instructions.

These and many other products can be ordered from the Miele webshop, the Miele Customer Service Department or your Miele dealer.

Certain models are supplied as standard with one or more of the following accessories.

### Floorheads / brushes

(only available in selected countries)

#### TurboTeQ Turbobrush (STB 305-3)

This brush is ideal for cleaning cut pile carpet.

#### Hard floorbrush (SBB 235-3)

This brush is designed for use on hard flooring such as tiled or stone floors.

#### Parquet Twister floorbrush with swivel action (SBB 300-3)

With natural bristles for vacuuming smooth hard floors and small gaps.

#### Parquet Twister XL floorbrush with swivel action (SBB 400-3)

With natural bristles for quickly vacuuming smooth hard floors and small gaps.



## Other accessories

(only available in selected countries)

### **Turbo Mini hand turbobrush (STB 101)**

For vacuuming upholstery, mattresses or car seats, etc.

### **Universal brush (SUB 20)**

For dusting books, shelves, etc.

### **Radiator brush (SHB 30)**

For dusting radiators, narrow shelves and crevices.

### **Mattress nozzle (SMD 10)**

For vacuuming upholstery, mattresses, cushions, curtains, covers etc.

### **Crevice nozzle, 300 mm (SFD 10)**

Extra long crevice nozzle for cleaning in folds, crevices and corners.

### **Crevice nozzle, 560 mm (SFD 20)**

Flexible crevice nozzle for vacuuming hard to reach places.

### **XL upholstery nozzle (SPD 20)**

Wide upholstery nozzle for cleaning upholstery, mattresses and cushions.

### **Comfort handle with lighting (SGC 20)**

(cannot be used on models with the Eco Comfort handle)

Lights up the area being vacuumed.

## Filters

### **AirClean Plus 50 exhaust filter (SF-AP 50)**

Effective filtration for particularly clean room air.

### **Silence AirClean 50 exhaust filter (SF-SA 50)**

For a significant reduction in noise whilst vacuuming.

### **Active AirClean 50 exhaust filter (SF-AA 50)**

For a significant reduction of unpleasant odours. Ideal for households with pets or smokers

### **HEPA AirClean 50 exhaust filter (SF-HA 50)**

Effectively filters fine dust and allergens. Ideal for people allergic to house dust.

### **Filter grille**

This is required if you wish to replace an AirClean Plus 50, Silence AirClean 50, Active AirClean 50 or HEPA AirClean 50 filter with an AirClean filter.

## Electrical connection for the UK

All electrical work should be carried out by a suitably qualified and competent person in strict accordance with current national and local safety regulations (BS 7671 in the UK). The voltage and frequency are given on the data plate located underneath the vacuum cleaner. Please ensure that these match the household mains supply. The fuse rating is quoted on the plug. The appliance is supplied with a cable and moulded plug ready for connection to a 230-240 V/50 Hz a.c. single phase supply.

## Electrical connection AU, NZ

All work should be carried out by a suitably qualified and competent person in strict accordance with national and local safety regulations. The voltage and rated load are given on the data plate located underneath the vacuum cleaner. Please ensure that these match the household mains supply. The appliance is supplied with a cable and moulded plug ready for connection to a 230V/50Hz AC single phase supply.

Test Marks	Electrical safety RCM Mark
Electrically suppressed according to	AS/NZS CISPR 14.1

<b>Consignes de sécurité et mises en garde</b> .....	68
<b>Description de l'appareil</b> .....	76
<b>Votre contribution à la protection de l'environnement</b> .....	78
<b>Notes sur les directives européennes (UE) N°666/2013</b> .....	80
<b>Références des croquis</b> .....	81
<b>Raccordement</b> .....	81
<b>Utilisation des accessoires fournis</b> .....	82
<b>Utilisation</b> .....	83
<b>Transport et rangement</b> .....	87
<b>Maintenance</b> .....	88
Commande pour sacs à poussière et filtres.....	89
Jauge de remplacement du sac à poussière .....	89
Retirer le sac à poussière .....	90
Remplacer le filtre de protection moteur .....	90
Date de remplacement du sac à poussière.....	91
Remplacer le filtre d'évacuation AirClean .....	91
Remplacer le filtre d'évacuation AirClean Plus 50, Silence AirClean 50, Active AirClean 50 et HEPA AirClean 50 .....	92
Changer le type de filtre d'évacuation .....	92
Témoin de saturation des filtres avec touche Reset .....	93
Date de remplacement des piles sur la poignée .....	93
Remplacer la pile sur la poignée avec télécommande .....	93
Date de remplacement des piles sur la poignée LED .....	93
Remplacer la pile sur la poignée LED .....	94
Remplacer les ramasse-fils .....	94
<b>Entretien</b> .....	94
<b>En cas d'anomalie</b> .....	95
<b>Caractéristiques techniques</b> .....	95
<b>Déclaration de conformité</b> .....	95
<b>Service après-vente</b> .....	96
Contact en cas d'anomalies.....	96
Garantie.....	96
<b>Accessoires en option</b> .....	96

## fr - Consignes de sécurité et mises en garde

---

Cet aspirateur répond aux réglementations de sécurité en vigueur. Toute utilisation non conforme peut entraîner des dommages corporels et matériels.

Lisez attentivement ce mode d'emploi avant d'utiliser cet aspirateur pour la première fois. Il contient des informations importantes sur la sécurité, l'utilisation et l'entretien de votre aspirateur. Vous vous protégerez et éviterez ainsi de détériorer votre matériel.

Conformément à la norme CEI 60335-1, Miele indique expressément de lire impérativement le chapitre « Raccordement » et de suivre les consignes de sécurité et de mise en garde.

Miele ne peut être tenu pour responsable des dommages dus au non-respect des consignes.

Conservez ce mode d'emploi et veuillez le remettre en cas de cession de cet appareil.

Eteignez toujours l'aspirateur après utilisation et avant de le nettoyer, de changer d'accessoire, de résoudre une anomalie ou si vous souhaitez procéder à une opération de maintenance. Débranchez la fiche de la prise secteur.

### Utilisation conforme

- ▶ Cet aspirateur est destiné à une utilisation à la maison ou de type domestique. Cet aspirateur ne doit pas être utilisé sur un chantier, en extérieur.
- ▶ Cet aspirateur est conçu pour l'aspiration quotidienne des tapis, moquettes et sols durs peu fragiles.
- ▶ Cet aspirateur ne doit pas être utilisé en extérieur.
- ▶ Cet aspirateur est conçu pour une utilisation jusqu'à 4000 m d'altitude au-dessus du niveau de la mer.
- ▶ N'utilisez l'aspirateur que dans le cadre domestique, pour aspirer des poussières sèches. N'utilisez pas cet aspirateur sur les hommes et les animaux. Toute autre application, adaptation ou modification de l'aspirateur est interdite.
- ▶ Les personnes (y compris les enfants) qui ne sont pas en mesure d'utiliser l'aspirateur en toute sécurité en raison de déficiences physiques, sensorielles ou mentales, de leur inexpérience ou de leur ignorance ne doivent pas utiliser l'aspirateur sans la surveillance ou les instructions d'une personne responsable.

### Précautions à prendre avec les enfants

- ▶ Risque d'asphyxie ! Les enfants se mettent en danger en s'enveloppant dans les matériaux d'emballage (film plastique, par exemple) ou en glissant leur tête à l'intérieur. Tenez les matériaux d'emballage hors de portée des enfants.
- ▶ Tenez les enfants de moins de huit ans éloignés de l'appareil à moins qu'ils ne soient sous étroite surveillance.
- ▶ Les enfants à partir de huit ans sont autorisés à utiliser l'aspirateur sans surveillance uniquement si vous leur avez expliqué comment l'utiliser sans danger. Les enfants doivent être en mesure d'appréhender et de comprendre les risques encourus en cas de mauvaise manipulation.
- ▶ Les enfants ne doivent pas nettoyer ou intervenir sur l'appareil sans être sous la surveillance d'un adulte.
- ▶ Surveillez les enfants lorsqu'ils jouent à proximité de l'aspirateur. Ne laissez jamais les enfants jouer avec l'aspirateur.
- ▶ Modèles avec commande à distance ou poignée LED : ne laissez pas les enfants jouer avec les piles.

### Sécurité technique

▶ Avant toute utilisation, vérifiez que l'aspirateur ou les accessoires ne présentent aucun dommage apparent. N'allumez et n'utilisez jamais un aspirateur endommagé.

▶ Comparez les données de raccordement indiquées sur la plaque signalétique de l'aspirateur (tension et fréquence) avec celles du réseau. Ces données doivent absolument coïncider. L'aspirateur est conçu sans modification pour des réseaux de 50 Hz ou 60 Hz.

▶ La prise électrique doit être protégée par un fusible 10 A ou 16 A.

▶ Le fonctionnement temporaire ou permanent sur un système d'alimentation électrique autonome ou non synchrone au réseau (comme les réseaux autonomes, les systèmes de secours) est possible. La condition préalable au fonctionnement est que le système d'alimentation électrique soit conforme aux spécifications de la norme EN 50160 ou comparable.

Les mesures de protection prévues dans l'installation domestique et dans ce produit Miele doivent également être assurées dans leur fonction et leur mode de fonctionnement en fonctionnement isolé ou en fonctionnement non synchrone au réseau ou être remplacées par des mesures équivalentes dans l'installation. Comme décrit, par exemple, dans la publication actuelle de VDE-AR-E 2510-2.

## fr - Consignes de sécurité et mises en garde

---

- ▶ Pendant la période de garantie, seul un service après-vente agréé par le fabricant est habilité à réparer l'aspirateur, faute de quoi tout bénéfice de la garantie est perdu en cas de panne ultérieure.
- ▶ N'utilisez pas l'aspirateur lorsque le câble d'alimentation est endommagé. Ne faites remplacer un câble endommagé que par un câble d'origine. Pour des raisons de sécurité, seul un professionnel agréé par Miele ou le service après-vente Miele doit se charger de l'échange.
- ▶ Ne vous servez pas du câble d'alimentation pour porter l'aspirateur et ne tirez pas sur le câble pour débrancher la prise. Ne tirez pas le câble sur des arêtes vives et ne le coincez pas sous une porte ! Evitez de rouler trop souvent sur le câble. Le câble, la fiche et la prise risqueraient d'être endommagés et de vous mettre en danger.
- ▶ Les réparations ne doivent être effectuées que par des techniciens Miele agréés. Les réparations non conformes peuvent entraîner de graves dangers pour l'utilisateur.

### **Nettoyage**

- ▶ Ne plongez jamais l'aspirateur dans l'eau. Nettoyez-le avec un chiffon sec ou légèrement humide.



### Précautions d'utilisation

- ▶ N'utilisez pas l'aspirateur sans sac à poussière, sans filtre moteur et sans filtre d'évacuation !
- ▶ Cet aspirateur est un appareil domestique. N'aspirez pas de plâtre, d'enduit, de sciure, de poussières de ponçage ni de sable fin. N'aspirez pas non plus de farine en grande quantité. En s'agglomérant, ces éléments risquent d'obstruer les pores du sac et d'endommager le moteur.
- ▶ Vous ne pouvez pas fermer le couvercle de l'aspirateur si vous n'avez pas inséré de sac à poussière. Ne forcez pas.
- ▶ Avant de fermer le couvercle du compartiment à poussière, assurez-vous toujours que le sac à poussière est correctement inséré jusqu'à ce que vous entendiez un clic.
- ▶ N'aspirez pas d'objets incandescents comme les cendres, le charbon qui semblent éteints.
- ▶ N'aspirez pas de toner ! Le toner utilisé pour les imprimantes et les photocopieurs peut être conducteur.
- ▶ N'aspirez pas de liquides ou d'éléments humides ! Laissez sécher complètement les tapis et moquettes shampooinés avant de les aspirer.
- ▶ N'aspirez pas de produits ni de gaz inflammables ou explosifs. N'utilisez pas l'aspirateur dans des locaux dans lesquels sont stockés ces produits.
- ▶ Lorsque vous aspirez avec le tube télescopique, évitez de l'approcher de votre tête.

## fr - Consignes de sécurité et mises en garde

---

► Informations importantes concernant les piles (pour modèles avec poignées avec commande à distance ou LED) :

- Ne pas court-circuiter la pile, ne pas la recharger et ne pas la jeter dans le feu.
- Elimination des piles : retirez les piles de la poignée et débarrassez-vous en auprès de la collecte de pile communale. Ne jetez pas les piles dans les ordures ménagères.

### **Accessoires et pièces détachées**

► N'introduisez pas vos doigts dans l'électrobrosse ou la turbobrosse quand celles-ci sont en marche !

► Lorsque vous passez l'aspirateur avec la poignée pour flexible sans accessoire, veillez à ne pas l'abîmer.

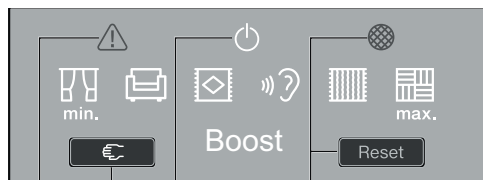
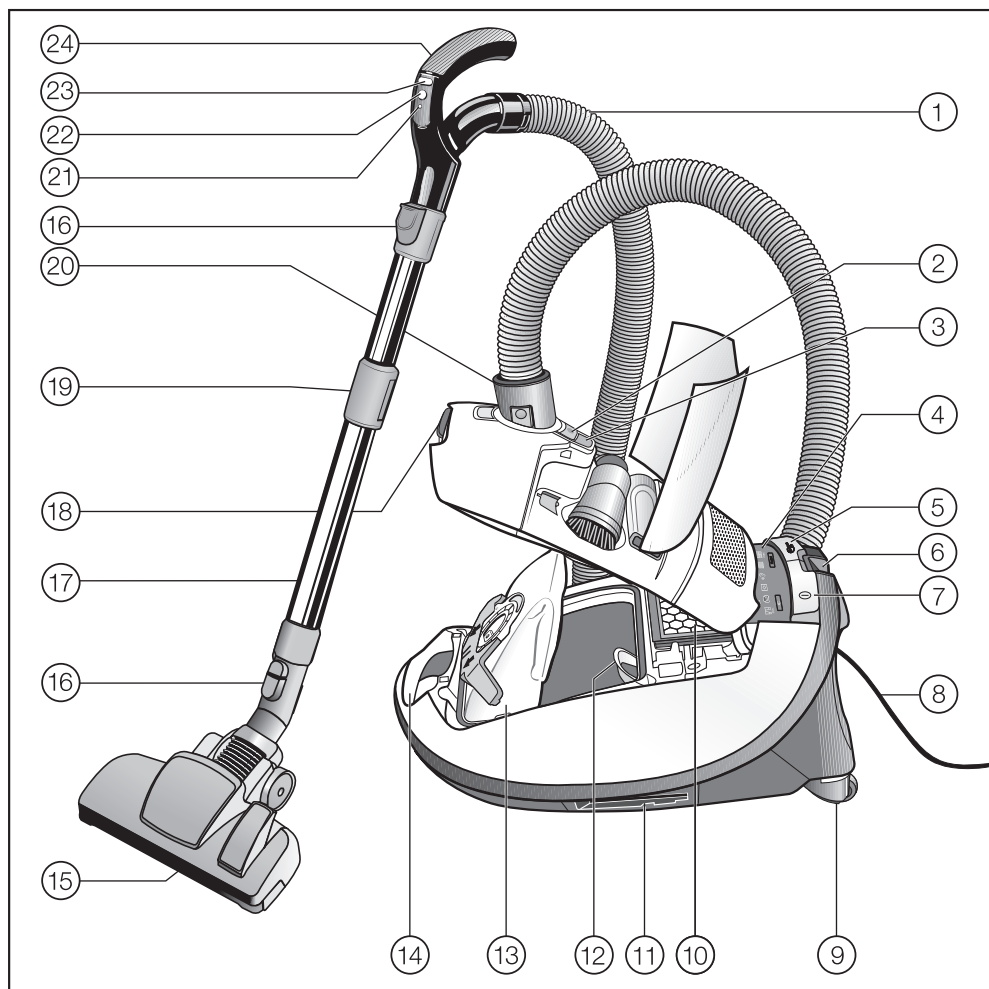
► Miele ne garantit le respect des consignes de sécurité que si les pièces de rechange sont d'origine. Les pièces défectueuses ne doivent être remplacées que par des pièces de rechange d'origine Miele.

► N'utilisez que des sacs à poussière, des filtres et des accessoires portant le logo « ORIGINAL Miele » sur l'emballage. Le fabricant peut garantir votre sécurité dans ces conditions exclusivement.

### **Transport**

► Nos emballages protègent votre aspirateur des dommages qui peuvent survenir pendant le transport. Nous vous conseillons de conserver votre emballage pour le transport ultérieur.


# fr - Description de l'appareil



- (25)
- (26)
- (27)
- (28)

## fr - Description de l'appareil

---

- ① Flexible d'aspiration\*
- ② Bouton de déverrouillage du compartiment de rangement des accessoires
- ③ Jauge de remplacement du sac à poussière
- ④ Écran d'affichage\*
- ⑤ Bouton de rembobinage de cordon
- ⑥ Fixation de tube avec arrêt automatique pour les pauses\*
- ⑦ Bouton Marche / Arrêt ①
- ⑧ Câble d'alimentation
- ⑨ Roulettes\*
- ⑩ Filtres d'évacuation d'origine Miele\*
- ⑪ Système de fixation de tube pour rangement (des deux côtés de l'appareil)
- ⑫ Filtre de protection moteur
- ⑬ Sac à poussière d'origine Miele
- ⑭ Poignée de transport
- ⑮ Brosse double position\*
- ⑯ Touches de déverrouillage
- ⑰ Tube télescopique
- ⑱ Touche de déverrouillage du couvercle du compartiment à poussière
- ⑲ Système de déverrouillage pour tube télescopique
- ⑳ Raccord d'aspiration
- ㉑ LED\*
- ㉒ Touche Veille pour de courtes pauses d'aspiration\*
- ㉓ Touches +/- pour le réglage de la puissance d'aspiration\*
- ㉔ Poignée (en fonction du modèle avec réglage d'air additionnel)\*
- ㉕ Voyant protection thermique \*
- ㉖ Touche Restart\*
- ㉗ Voyant veille\*
- ㉘ Témoin de saturation des filtres avec touche Reset\*

\* équipements disponibles selon les modèles.

# Votre contribution à la protection de l'environnement

---

## Élimination de l'emballage de vente

Nos emballages protègent votre aspirateur des dommages qui peuvent survenir pendant le transport. Nous les sélectionnons en fonction de critères écologiques permettant d'en faciliter le recyclage.

En participant au recyclage de vos emballages, vous contribuez à économiser les matières premières et à réduire le volume des déchets. Renvoyez l'emballage aux systèmes d'élimination (par exemple, sac jaune/boîte jaune).

## Élimination des sacs à poussière et des filtres

Les sacs à poussière et les filtres sont composés de matériaux écologiques. Vous pouvez jeter les filtres avec les ordures ménagères. Ceci est valable également pour le sac à poussière, à condition qu'il ne contienne aucun débris interdit dans les ordures ménagères.

## Votre ancien appareil

Avant de mettre l'appareil au rebut, retirez le sac à poussière et les filtres, et jetez-les avec les ordures ménagères.

Les appareils électrique et électromécaniques contiennent souvent des matériaux précieux. Cependant, ils contiennent aussi des substances toxiques nécessaires au bon fonctionnement et à la sécurité des appareils. Si vous déposez ces appareils usagés avec vos ordures ménagères ou les manipulez de manière inadéquate, vous risquez de nuire à votre santé et à l'environnement. Ne jetez jamais vos anciens appareils avec vos ordures ménagères !



Faites appel au service d'enlèvement mis en place par votre commune, votre revendeur ou Miele, ou rapportez votre appareil dans un point de collecte spécialement dédié à l'élimination de ce type d'appareil. Vous êtes légalement responsable de la suppression des éventuelles données à caractère personnel figurant sur l'ancien appareil à éliminer. Jusqu'à son enlèvement, veillez à ce que votre ancien appareil ne présente aucun danger pour les enfants.

## Reprise des piles et des accumulateurs usagés

Les appareils électriques et électroniques contiennent de nombreuses piles et accumulateurs qui ne peuvent pas être jetés aux ordures ménagères après utilisation. Vous êtes dans l'obligation de retirer les piles et accumulateurs usagés non fixés à votre appareil, et de les rapporter dans un point de collecte spécialement dédié à leur élimination (commerce par exemple), où ils peuvent être remis gratuitement. Avant de l'éliminer, isolez les contacts métalliques de la batterie avec du ruban adhésif pour éviter tout court-circuit.

Les piles et les accumulateurs peuvent contenir des substances susceptibles de nuire à votre santé et à l'environnement.

L'étiquetage de la pile ou de l'accumulateur vous donne d'autres indications. Le container barré signifie que vous ne devez en aucun cas éliminer les piles et accumulateurs avec les ordures ménagères. Si le container barré s'accompagne d'un ou de plusieurs symboles chimiques, cela signifie que les piles et accumulateurs contiennent du plomb (Pb), du cadmium (Cd) et/ou du mercure (Hg).



Les piles et accumulateurs usagés contiennent des matières premières importantes qui peuvent être recyclées. La collecte sélective des piles et accumulateurs usagés facilite leur traitement et leur recyclage.

## Notes sur les directives européennes (UE) N°666/2013

Cet aspirateur est un aspirateur ménager et est classé selon les directives susmentionnées comme aspirateur à usage général.


Ce mode d'emploi et d'autres fiches de données sont disponibles pour téléchargement sur la page Internet de Miele à l'adresse suivante : [www.miele.com](http://www.miele.com).

La consommation énergétique annuelle indiquée sur les directives présente la consommation énergétique annuelle indicative (kWh par an), en se basant sur 50 utilisations. La consommation énergétique réelle dépend de la manière dont on utilise l'aspirateur.

Tous les contrôles et calculs réalisés dans les directives susmentionnées ont été effectués selon les normes harmonisées en vigueur suivantes en prenant en compte le guide publié avec les directives de la Commission européenne de septembre 2014 :

- a) EN 60312-1 Vacuum cleaners for household use - Part 1: Dry vacuum cleaners - Methods for measuring the performance
- b) EN 60704-2-1 Household and similar electrical appliances - Test code for the determination of airborne acoustical noise - Part 2-1: Particular requirements for vacuum cleaners
- c) EN 60335-2-2 Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-2: Particular requirements for vacuum cleaner and water suction appliances

Toutes les brosses et les accessoires d'aspiration fournis avec l'aspirateur ne sont pas conçus pour l'utilisation décrite dans la directive pour le nettoyage intensif de tapis ou de sols durs. La brosse et le réglage suivants ont été utilisés pour déterminer les valeurs :

Pour les consommations énergétiques et les performances de dépoussiérage sur tapis et sols durs et le niveau sonore sur tapis, la brosse double position avec la brosse rentrée a été utilisée en position tapis (Appuyez sur la touche ).

Les données déterminées conformément à la directive se réfèrent exclusivement aux combinaisons et aux réglages de la brosse sur les différents revêtements de sol indiqués.

Seuls des sacs, des filtres moteur et des filtres d'évacuation d'origine Miele ont été utilisés pour réaliser toutes les mesures.



## Références des croquis

Vous trouverez les croquis signalés aux différents chapitres dans les volets en fin de mode d'emploi.

## Raccordement

### Raccordement du flexible d'aspiration (croquis 01 + 02)

- Pour insérer le flexible dans l'ouverture d'aspiration, superposez les deux marques de guidage et enfoncez-le jusqu'à ce que vous entendiez un clic. Superposez les deux marques de guidage pour vous aider.
- Pressez les touches de déverrouillage aménagées sur les côtés du raccord lorsque vous voulez séparer les éléments et dégager le flexible de l'orifice d'aspiration.

### Assemblage du flexible et de la poignée (croquis 03)

- Insérez le flexible dans la poignée jusqu'à ce que vous entendiez un clic.

### Raccordement du flexible et du tube d'aspiration (croquis 04)

- Enfoncez la poignée dans l'aspirateur jusqu'à ce que vous entendiez un déclic. Superposez les deux marques de guidage pour vous aider.
- Appuyez sur la touche de déverrouillage lorsque vous voulez séparer les éléments et retirez la poignée en effectuant un léger mouvement de rotation.

### Assemblage du tube télescopique et de la brosse double position (croquis 05)

- Emboîtez la brosse double position sur le tube télescopique en tournant légèrement dans les deux sens. Vous devez entendre un clic qui signale l'encliquetage.
- Appuyez sur la touche de déverrouillage lorsque vous voulez séparer les éléments et sortez le tube d'aspiration en effectuant un léger mouvement de rotation pour dégager la brosse double position.

### Insérer les piles dans la poignée à LED (croquis 06 + 07)

(en série ou en option selon modèle)

- ① Dévissez les vis de fixation du couvercle.
- ② Appuyez sur les deux surfaces de déverrouillage sur les côtés du couvercle et retirez le couvercle.
- ③ Retirez le logement pour les piles et insérez les trois piles jointes. Veillez à bien respecter la polarité.
- ④ Remettez en place le support des piles. Les flèches figurant dans le compartiment des piles et sur le support des piles doivent pointer dans la même direction.
- ⑤ Remontez le couvercle et resserrez les vis de fixation.

### Activation de l'indicateur de saturation du filtre timestrip® sur le filtre d'évacuation


Différents filtres d'évacuation sont insérés dans l'aspirateur suivant les modèles (croquis 08).

- a AirClean
- b AirClean Plus 50 (bleu clair)
- c Silence AirClean 50 (gris)
- d Active AirClean 50 (noir)
- e HEPA AirClean 50 (blanc)

Si votre aspirateur est équipé d'un filtre d'évacuation **c**, **d** ou **e**, il faut activer l'indicateur de saturation de filtre timestrip®.

- Appuyez sur la touche de déverrouillage et relevez le couvercle du compartiment à poussière jusqu'au clic (croquis 09).
- Enlevez la bande d'avertissement (croquis 10).
- Appuyez sur l'indicateur de saturation du filtre timestrip® (croquis 11).

Au bout de 10 à 15 secondes, une bandelette rouge apparaît à gauche de l'indicateur (croquis 12).

 **Domages dus à la présence de poussière dans le compartiment.**

Si le sac à poussière n'est pas correctement enclenché, de grandes quantités de poussière peuvent pénétrer dans le compartiment à poussière et endommager les composants.

Avant de fermer le couvercle du compartiment à poussière, assurez-vous toujours que le sac à poussière est correctement inséré jusqu'à ce que vous entendiez un clic.

- Refermez le couvercle du compartiment à poussière jusqu'au clic en faisant attention à ne pas coincer le sac.

## Fonction de l'indicateur de saturation du filtre timestrip®

L'indicateur de saturation du filtre timestrip® indique la durée d'utilisation du filtre. Après environ 50 heures de fonctionnement, le voyant est rempli de rouge (croquis 13). Cela correspond environ à l'utilisation moyenne d'une année.

## Utilisation des accessoires fournis (croquis 14)

- ① **Suceur long**  
pour aspirer plis, plinthes et coins.
- ② **Brosse pour meubles**  
pour plinthes, moulures, encadrements, objets de décoration, etc. La tête de la brosse pivote et s'adapte à la forme des objets.
- ③ **Suceur à coussins**  
pour aspirer canapés, matelas, coussins, doubles rideaux, revêtements etc.

Certains modèles sont équipés en série d'une turbobrosse qui n'est pas représentée dans ce mode d'emploi.

Dans ce cas un mode d'emploi séparé correspondant à la turbobrosse est fourni.

## Retrait des accessoires (croquis 15)

- Appuyez sur la touche de déverrouillage.

Le compartiment d'accessoires s'ouvre.

- Prenez l'accessoire dont vous avez besoin.
- Refermez le compartiment en appuyant fermement sur le couvercle.

## Utilisation

### Réglage de la brosse à meubles sur poignée Eco Comfort (croquis 16)

Certains modèles sont équipés d'une poignée Eco Comfort.

La brosse pour meubles convient à l'aspiration des surfaces non sensibles, par ex. pour aspirer les claviers ou les miettes.

- Pressez la touche de déverrouillage de la brosse à meuble et poussez la sur l'emplacement, jusqu'à ce qu'elle soit complètement encliquetée.
- Pressez la touche de déverrouillage une fois l'aspiration terminée, et repoussez la brosse à meuble dans sa position initiale, jusqu'à ce qu'elle soit bien encliquetée.

### Réglage du tube télescopique (croquis 17)

Le tube télescopique se compose de 2 parties emboîtées l'une dans l'autre, qu'il faut adapter à la longueur la plus pratique pour effectuer les travaux d'aspiration.

- Saisissez le système de déverrouillage et ajustez le tube télescopique à la longueur souhaitée.

### Réglage de la brosse double position (croquis 18, 19 + 20)

En fonction du modèle, votre aspirateur est équipé en série de l'une des électrobrosses présentées.

Cet aspirateur est conçu pour l'aspiration quotidienne des tapis, moquettes et sols durs peu fragiles.

La gamme d'accessoires pour aspirateurs Miele propose à ses clients un ensemble de brosses, suceurs, poignées, rallonges et autres sets (voir chapitre « Accessoires en option »).

Veuillez vous conformer aux conseils de nettoyage et d'entretien du fabricant du revêtement de sol.

Aspirez les sols durs peu fragiles avec la brosse sortie :

- Appuyez sur le bouton .


Aspirez tapis et moquettes avec la brosse rentrée :

- Appuyez sur le bouton .

S'il est difficile de faire glisser la brosse à double position, réduisez la puissance d'aspiration jusqu'à ce que la brosse glisse plus facilement (voir chapitre « Utilisation », section « Sélection de la puissance d'aspiration »).

### Brosse double position (croquis 21)

La brosse à double position est aussi conçue pour aspirer les escaliers.

 Risque de blessure lié à la chute de l'aspirateur.


Un aspirateur qui tombe des escaliers peut vous blesser.

Aspirez toujours les marches d'escalier du bas vers le haut.

### Sortir le câble d'alimentation (croquis 22)

- Tirez sur le câble d'alimentation jusqu'à la longueur désirée.

- Enfoncez bien la fiche de l'appareil dans la prise.

 Endommagement en cas de surchauffe.

Le câble de raccordement peut surchauffer en cas d'utilisation prolongée.

Retirez complètement le câble de raccordement si l'appareil est utilisé pendant plus de 30 minutes.


### Enroulement du câble d'alimentation (croquis 23)

- Débranchez la fiche de la prise secteur.
- Appuyez sur la pédale d'enroulement :

le câble s'enroule automatiquement.

Lorsque le câble d'alimentation ne s'enroule pas complètement, vous pouvez aussi désactiver cette fonction. Maintenez le câble d'alimentation à la main pendant l'enroulement et tirez brièvement dessus pour terminer l'enroulement.

### Mise en marche et arrêt (croquis 24)







- Appuyez sur la pédale "Marche-Arrêt" .

### Sélection de la puissance d'aspiration

Ce sélecteur permet d'adapter la puissance de l'aspirateur aux sols ou objets à aspirer. Pour diminuer la force à exercer sur la brosse, réduisez la puissance d'aspiration.

Chez certains modèles, les niveaux de puissance sont associés à des symboles qui indiquent par exemple quelle puissance est adaptée à telle ou telle application.

Le niveau de puissance sélectionné s'allume en jaune.

-  Rideaux, textiles
-  Meubles, coussins
-  Tapis
-  Aspiration quotidienne à faible consommation et bruit réduit
-  Tapis et moquettes en boucles
-  Sols durs, tapis et moquettes très sales

Lorsque vous utilisez la brosse double position et que la force de glisse vous paraît trop élevée, réduisez la puissance d'aspiration jusqu'à ce que la brosse glisse plus facilement.

En fonction du modèle, votre aspirateur est équipé en série de l'un des sélecteurs de puissance suivants :

- Touches à commande au pied
- Touches à commande au pied avec possibilité de sélection des niveaux intermédiaires de puissance d'aspiration
- Touches avec fonction Boost
- Poignée avec commande à distance
- Poignée avec fonction Boost

## Pédales (croquis 25)

Lors de la première mise en service, l'aspirateur passe à la puissance maximale.

Lors des utilisations suivantes, l'aspirateur s'active respectivement dans le dernier niveau de puissance sélectionné.

- Appuyez sur la pédale +, si vous souhaitez augmenter la puissance.
- Appuyez sur la pédale -, si vous souhaitez réduire la puissance.

## Touches à commande au pied avec possibilité de sélection des niveaux intermédiaires de puissance d'aspiration

Certains modèles proposent en plus la fonction de sélection des niveaux de puissance parmi les 6 niveaux programmés.

Activer la fonction

- Appuyez sur la touche +, jusqu'à ce que la puissance maximale soit atteinte.
- Maintenez la touche enfoncée jusqu'à ce que le symbole du niveau de puissance le plus faible clignote.
- Relâchez la touche.

Vous pouvez procéder aussi à l'activation en partant du niveau de puissance minimum. Pour ce faire, vous devez maintenir la touche + enfoncée jusqu'à ce que le symbole du niveau de puissance le plus élevé clignote.

Sélectionner le niveau intermédiaire de puissance d'aspiration

- Appuyez sur la touche - ou +, jusqu'à ce que le niveau de puissance souhaité soit atteint.

Après une minute sans avoir actionné les touches, le niveau intermédiaire de puissance d'aspiration est enregistré pour le niveau de puissance inférieur/supérieur prédéfini. Le clignotement s'éteint.

Lors de la prochaine utilisation, l'aspirateur s'active au niveau intermédiaire de puissance d'aspiration enregistré. En sélectionnant un des 6 niveaux de puissance prédéfinis, vous supprimez l'enregistrement.

## Pédales avec fonction Boost (croquis 26 + 27)

Certains modèles sont équipés en plus de la puissance Boost. Cette dernière permet d'augmenter provisoirement la puissance d'aspiration pour aspirer les résidus tenaces plus ou moins fins.

- Appuyez sur la pédale +, jusqu'à ce que la puissance maximale soit atteinte.
- Appuyez de nouveau sur la pédale +.

La puissance Boost est activée pendant 20 secondes. L'affichage Boost est jaune.

Vous avez le choix entre les possibilités suivantes :

- Appuyez sur la pédale - avant que les 20 secondes soient écoulées.

Vous quittez la puissance Boost et la puissance maximale est activée.

- Appuyez de nouveau sur la pédale + une fois les 20 secondes écoulées.

La puissance Boost est activée une deuxième fois pendant 20 secondes. Il est possible d'activer cette puissance 3 fois de suite, après un temps d'attente d'une minute.

L'utilisation de la fonction Boost modifie la consommation d'énergie réelle (voir chapitre « Notes sur les directives européennes (EU) N° 666/2013 »).

### Poignée avec commande à distance (croquis 28)

Après mise en marche de l'aspirateur avec la pédale Marche / Arrêt ①, le voyant de Veille ☺ s'allume en jaune.

- Appuyez sur la touche Veille ☺ sur la poignée avec commande à distance.

La diode d'affichage Veille ☺ sur l'aspirateur s'éteint.

Lors de la première mise en service, l'aspirateur passe à la puissance maximale.

Lors des utilisations suivantes, l'aspirateur s'active respectivement dans le dernier niveau de puissance sélectionné.

- Appuyez sur la touche +, si vous souhaitez augmenter la puissance.
- Appuyez sur la touche -, si vous souhaitez diminuer la puissance.

### Poignée avec fonction Boost

Certains modèles sont équipés en plus de la puissance Boost. Cette dernière permet d'augmenter provisoirement la puissance d'aspiration pour aspirer les résidus tenaces plus ou moins fins.

- Appuyez sur +, jusqu'à ce que la puissance maximale soit atteinte.
- Appuyez de nouveau sur +.

La puissance Boost est activée pendant 20 secondes. L'affichage Boost sur l'aspirateur est jaune.

Vous avez le choix entre les possibilités suivantes :

- Appuyez sur - avant que les 20 secondes soient écoulées.

Vous quittez la puissance Boost et la puissance maximale est activée.

- Appuyez de nouveau sur + une fois les 20 secondes écoulées.

La puissance Boost est activée une deuxième fois pendant 20 secondes. Il est possible d'activer cette puissance 3 fois de suite, après un temps d'attente d'une minute.

L'utilisation de la fonction Boost modifie la consommation d'énergie réelle (voir chapitre « Notes sur les directives européennes (EU) N° 666/2013 »).

## Ouvrir le curseur d'air additionnel (croquis 29 + 30)

(indisponible pour les modèles avec poignée LED, avec commande à distance ou Eco Comfort)

Ce curseur permet de baisser provisoirement la puissance d'aspiration pour éviter que la brosse ne reste « collée » sur le revêtement de sol.

- Ouvrez le curseur d'air additionnel qui se trouve à côté de la poignée pour que la brosse se remette à glisser facilement.

En ouvrant ce curseur, la force qui s'exerce sur la brosse diminue.


## Pendant l'aspiration


- Tirez l'aspirateur derrière vous ou bien tenez-le à la verticale, pour aspirer des escaliers ou des rideaux par exemple.

## Interrompre le fonctionnement de l'aspirateur (croquis 28)

(pour modèles avec poignée de commande à distance)


Vous pouvez momentanément arrêter l'aspirateur pour de courtes pauses.

- Appuyez sur la touche Veille  sur la poignée avec commande à distance.

 Ne laissez pas l'aspirateur en mode Veille pour des périodes trop longues. Ne faites que de courtes pauses. Risque de dommage.

A chaque pression sur la télécommande la diode s'allume.


Après la pause, vous avez les possibilités suivantes.

- En appuyant à nouveau sur la touche Veille , l'aspirateur se met en marche sur la dernière puissance sélectionnée.
- En appuyant sur la touche +, l'aspirateur se met en marche à une puissance supérieure.
- En appuyant sur la touche -, l'aspirateur se met en marche à une puissance inférieure.

## Eclairer la zone de travail (croquis 31)

(pour les modèles avec poignée LED)

L'aspirateur est équipé d'une LED sur la poignée, permettant d'éclairer la zone de travail.

- Appuyez sur la touche  sur la poignée LED.

Après environ 30 s, l'éclairage s'arrête automatiquement.

## Transport et rangement

### Système de fixation de tube avec arrêt automatique pour les pauses (croquis 32)

Vous pouvez fixer le tube et la brosse sur l'aspirateur en cas d'interruption momentanée.

- Insérez la brosse grâce à l'ergot dans le support du système de fixation de tube.

Si vous passez l'aspirateur sur une surface en pente, emboîtez les éléments du tube télescopique le plus possible les uns dans les autres.


## Marche / Arrêt avec le système de fixation de tube

Certains modèles sont équipés d'un bouton marche/arrêt dans le système de parking.

Le fonctionnement de l'aspirateur est interrompu automatiquement, lorsque vous insérez le raccord avec l'ergot dans le système de fixation du tube.

Lorsque vous retirez l'ergot, l'aspirateur se remet à fonctionner au dernier niveau de puissance sélectionné (pas pour les modèles avec poignée de commande à distance).

## Système de fixation de tube pour rangement (croquis 33)

 Risque d'électrocution lié à la tension réseau.


Lorsque l'appareil est hors tension, la tension du réseau est tout de même présente.

Débranchez la fiche de la prise secteur après utilisation.

- Posez l'aspirateur à la verticale.
- Emboîtez à fond les éléments du tube télescopique.
- Insérez la brosse par le haut à l'aide de l'ergot dans un des deux supports du tube d'aspiration.

Ceci est plus pratique pour transporter ou ranger votre aspirateur.

## Maintenance

 Risque d'électrocution lié à la tension réseau.

Lorsque l'appareil est hors tension, la tension du réseau est tout de même présente.

Débranchez la fiche de la prise secteur avant chaque maintenance.

L'aspirateur est équipé d'un triple système de filtrage :

- Sac à poussière d'origine Miele (type **GN**)
- Filtre de protection moteur
- Filtres d'évacuation d'origine Miele

Pour que l'aspirateur fonctionne avec la puissance d'aspiration maximale, ces filtres doivent être remplacés régulièrement.



Pour garantir des performances optimales à l'aspirateur et le meilleur résultat possible, nous vous conseillons d'utiliser uniquement des accessoires portant le logo « Original Miele » sur l'emballage. Ils sont les seuls à garantir une efficacité optimale à votre aspirateur.

Les sacs à poussière portant le logo « ORIGINAL Miele » sur l'emballage ne sont ni en papier ni en matériaux similaires et ne possèdent pas de plaquette de support en carton. Ils sont par conséquent plus résistants et sûrs.

Notez que les dysfonctionnements et les dommages sur l'aspirateur provenant de l'utilisation d'accessoires ne portant pas le logo « ORIGINAL Miele » sur l'emballage, ne sont pas couverts par la garantie de l'aspirateur.



Chaque paquet de sacs à poussières d'origine Miele contient 4 sacs à poussière, un filtre d'évacuation AirClean et un filtre moteur. Les packs XXL d'origine Miele contiennent 16 sacs à poussière, 4 filtres d'évacuation AirClean et 4 filtres moteur.

Vous pouvez aussi acheter tous ces éléments sur notre boutique Accessoires en ligne. Si vous souhaitez racheter des filtres d'évacuation ou des filtres moteur d'origine Miele séparément, indiquez la référence de votre aspirateur au service après-vente Miele ou à votre revendeur afin d'être certain de recevoir le bon modèle. Ces articles sont aussi disponibles sur notre boutique en ligne.

### Commande pour sacs à poussière et filtres

Vous pouvez commander les sacs à poussière et les filtres d'origine Miele via la boutique en ligne Miele ([www.miele-shop.com](http://www.miele-shop.com)), auprès du service après-vente ou en vous adressant à votre revendeur Miele.

Vous reconnaîtrez les sacs à poussière et filtres d'origine Miele au logo « ORIGINAL Miele » qui figure sur l'emballage.

### Jauge de remplacement du sac à poussière (croquis 34)

Lorsque la jauge de remplacement du sac à poussière devient toute rouge, le sac à poussière doit être remplacé.

Les pores obstrués réduisent la puissance d'aspiration de l'aspirateur. Jetez les sacs à poussière pleins. Ne les réutilisez pas.

### Vérification

- Emboîtez la brosse double position.
- Mettez l'aspirateur en marche et réglez le sélecteur sur la puissance maximum.

- Eloignez la brosse du sol.

### **Fonctionnement de la jauge de remplacement du sac à poussière**

La jauge est paramétrée sur une poussière mixte (poussière, cheveux, fils, fibres de moquette, sable, etc.).

Si vous aspirez beaucoup de poussière fine telle que des sciures, du sable et éventuellement du plâtre, les pores du sac se bouchent très rapidement.

La jauge de remplacement indique alors que le sac est « plein » alors qu'il ne l'est pas. Il doit néanmoins être remplacé.

Si au contraire vous aspirez beaucoup de cheveux, de peluches de tapis ou de laine, la jauge de remplacement ne réagira que lorsque le sac sera plein à craquer.

### **Retirer le sac à poussière (croquis 35)**

- Pressez les touches de déverrouillage aménagées sur les côtés du raccord et dégagez-le de l'orifice d'aspiration (croquis 02).
- Appuyez sur la touche de verrouillage et relevez le couvercle jusqu'au clic (croquis 09).

La fermeture "hygiène" du sac à poussière se ferme automatiquement de façon à éviter toute émission de particules fines.

- Sortez le sac de son logement en le tenant par la poignée.

### **Mise en place du sac à poussière (croquis 36)**

- Placez le nouveau sac à poussière et enfoncez-le dans le logement jusqu'à ce vous entendiez un clic. Laissez-le plié tel qu'il sort de l'emballage.
- Refermez le couvercle du compartiment à poussière jusqu'au clic en faisant attention à ne pas coincer le sac.

Un verrouillage spécial permet d'éviter que le couvercle du compartiment à poussière puisse être fermé s'il ne contient pas de sac.  
Ne jamais forcer !

- Pour insérer le flexible dans l'ouverture d'aspiration, superposez les deux marques de guidage et enfoncez-le jusqu'à ce que vous entendiez un clic. Superposez les deux marques de guidage pour vous aider (croquis 01).

### **Remplacer le filtre de protection moteur (croquis 37)**

Remplacez le filtre de protection moteur, dès que vous ouvrez une nouvelle pochette de sacs à poussière.

Chaque paquet de sacs à poussières d'origine Miele contient un filtre moteur et les packs XXL en contiennent 4.

- Ouvrez le compartiment à poussière (croquis 09).
- Sortez le sac de son logement en le tenant par la poignée (croquis 35).
- Tirez sur la grille de filtre jusqu'à ce qu'elle se bloque et retirez le filtre de protection moteur usagé en le saisissant par la surface propre (croquis 37).

- Insérez le nouveau filtre de protection moteur.
- Refermez la grille de filtre.
- Placez le sac à poussière et enfoncez-le dans le logement jusqu'à ce vous entendiez un clic.
- Refermez le couvercle du compartiment à poussière jusqu'au clic en faisant attention à ne pas coincer le sac.

### Date de remplacement du sac à poussière

Différents filtres d'évacuation sont insérés dans l'aspirateur suivant les modèles (croquis 08).

#### a AirClean

Remplacez le filtre d'évacuation, dès que vous ouvrez une nouvelle pochette de sacs à poussière Miele. Chaque paquet de sacs à poussières d'origine Miele contient un filtre d'évacuation AirClean, chaque pack XXL contient 4 filtres d'évacuation AirClean.

#### b AirClean Plus 50 (bleu clair)

Remplacez le filtre d'évacuation au bout d'un an env. Notez la date de remplacement sur le filtre d'évacuation.

#### c Silence AirClean 50 (gris)

#### d Active AirClean 50 (noir)

#### e HEPA AirClean 50 (blanc)

Remplacez toujours le filtre d'évacuation quand la diode de changement du filtre d'évacuation timestrip® devient rouge (croquis 13). Le témoin s'allume après environ 50 heures de fonctionnement, ce qui correspond à une utilisation moyenne pendant un an. Vous pouvez continuer à aspirer, mais l'efficacité d'aspiration et de filtrage est moindre.


### Remplacer le filtre d'évacuation AirClean (croquis 38 + 39)

Veillez à ne mettre qu'un seul filtre d'évacuation !

- Ouvrez le compartiment à poussière (croquis 09).
- Comprimez le déverrouillage de la grille de filtre et ouvrez la grille de filtre jusqu'à ce qu'elle se bloque (croquis 38).
- Retirez le filtre d'évacuation AirClean usagé par le coin carré « hygiène » (croquis 38).
- Insérez le nouveau filtre AirClean (croquis 39).

Si vous souhaitez mettre en place un filtre d'évacuation AirClean Plus 50, Silence AirClean 50, Active AirClean 50 ou HEPA AirClean 50, reportez vous au chapitre « Changer le type de filtre d'évacuation ».

- Refermez la grille de filtre (croquis 39).

 Dommages dus à la présence de poussière dans le compartiment.

Si le sac à poussière n'est pas correctement enclenché, de grandes quantités de poussière peuvent pénétrer dans le compartiment à poussière et endommager les composants.

Avant de fermer le couvercle du compartiment à poussière, assurez-vous toujours que le sac à poussière est correctement inséré jusqu'à ce que vous entendiez un clic.

- Refermez le couvercle du compartiment à poussière jusqu'au clic en faisant attention à ne pas coincer le sac.


### Remplacer le filtre d'évacuation AirClean Plus 50, Silence AirClean 50, Active AirClean 50 et HEPA AirClean 50 (croquis 40 + 41)

Veillez à ne mettre qu'un seul filtre d'évacuation !

- Ouvrez le compartiment à poussière (croquis 09).
- Soulevez le filtre d'évacuation et sortez-le (croquis 40).
- Insérez le nouveau filtre d'évacuation et enfoncez-le bien (croquis 41).
- Appuyez lors de l'utilisation d'un filtre d'évacuation **c**, **d** ou **e** sur le témoin de remplacement du filtre d'évacuation timestrip® (croquis 11).

Au bout de 10 à 15 secondes, une bandelette rouge apparaît à gauche de l'indicateur (croquis 12).

Si vous souhaitez mettre en place un filtre d'évacuation AirClean, reportez vous au chapitre « Changer le type de filtre d'évacuation ».

 Dommages dus à la présence de poussière dans le compartiment.

Si le sac à poussière n'est pas correctement enclenché, de grandes quantités de poussière peuvent pénétrer dans le compartiment à poussière et endommager les composants.

Avant de fermer le couvercle du compartiment à poussière, assurez-vous toujours que le sac à poussière est correctement inséré jusqu'à ce que vous entendiez un clic.

- Refermez le couvercle du compartiment à poussière jusqu'au clic en faisant attention à ne pas coincer le sac.

### Changer le type de filtre d'évacuation (croquis 08)

Différents filtres d'évacuation sont insérés dans l'aspirateur suivant les modèles.

- a AirClean
- b AirClean Plus 50 (bleu clair)
- c Silence AirClean 50 (gris)
- d Active AirClean 50 (noir)
- e HEPA AirClean 50 (blanc)

Veillez à ne mettre qu'un seul filtre d'évacuation !

### Conseils en cas de changement du type de filtre

1. Si vous souhaitez remplacer un filtre d'évacuation **a** par le filtre **b**, **c**, **d** ou **e**, vous devez démonter la grille du filtre avant de poser le nouveau filtre d'évacuation.

Lors de l'utilisation d'un filtre d'évacuation **c**, **d** ou **e**, vous devez également activer le témoin de saturation du filtre d'évacuation timestrip® (croquis 11).

2. Si vous souhaitez utiliser un filtre **a** au lieu du filtre **b**, **c**, **d** ou **e**, vous devez obligatoirement remonter une grille de filtre \* (croquis 39).

\* Grille de filtre - voir chapitre « Accessoires en option »

### **Témoin de saturation des filtres avec touche Reset (croquis 42)**

Certains modèles sont équipés d'un témoin de saturation.

Le témoin s'allume après environ 50 heures de fonctionnement, ce qui correspond à une utilisation moyenne pendant un an. Il faut ensuite vérifier à quel point le filtre moteur et le filtre d'évacuation sont sales.

Vous devez annuler le compteur du témoin après chaque remplacement de ces pièces. A cet effet, l'aspirateur doit être branché.

- Appuyez sur la touche Reset.

Le témoin de saturation des filtres s'éteint et se trouve de nouveau sur la position de départ.

Le témoin de saturation des filtres ne pourra être réinitialisé que si vous avez appuyé sur la touche Reset après que le témoin se soit allumé mais ne sera pas réinitialisé si vous avez appuyé sur cette touche avant.

### **Date de remplacement des piles sur la poignée**

Remplacez les piles environ tous les 18 mois. Préparez pour cela une pile 3 V (pile ronde CR 2032).

Si la pile est épuisée ou si aucune pile n'est insérée, l'aspirateur fonctionnera quand même.

- Mettez l'aspirateur sous tension en appuyant sur la touche Marche/ Arrêt Ⓛ (croquis 24).

Le voyant veille Ⓛ sur l'aspirateur s'allume en jaune.

- Appuyez sur la touche Restart de l'aspirateur (croquis 43).

Vous pouvez continuer à utiliser l'aspirateur, mais à puissance maximum uniquement.

### **Remplacer la pile sur la poignée avec télécommande (croquis 44)**

- Dévissez les vis de fixation du couvercle à l'aide d'un tournevis cruciforme et retirez le couvercle.
- Remplacez la pile par une nouvelle. Respecter la polarité.
- Remontez le couvercle et resserrez les vis de fixation.
- Déposez votre ancienne pile dans un point de collecte de votre commune.

### **Date de remplacement des piles sur la poignée LED**

Remplacez les piles, si nécessaire. Préparez pour cela trois piles de 1,5 V (type AAA).

## Remplacer la pile sur la poignée LED (croquis 06 + 07)

- ① Dévissez les vis de fixation du couvercle.
- ② Appuyez sur les deux surfaces de déverrouillage sur les côtés du couvercle et retirez le couvercle.
- ③ Retirez le logement pour les piles et insérez les trois piles jointes. Respectez la polarité.
- ④ Remettez en place le support des piles. Les flèches figurant dans le compartiment des piles et sur le support des piles doivent pointer dans la même direction.
- ⑤ Remontez le couvercle et resserrez les vis de fixation.

## Remplacer les ramasse-fils (croquis 45)


(pas possible pour les modèles avec brosse EcoTeQ Plus)

Les ramasse-fils au niveau de la fente d'aspiration de la brosse peuvent être remplacés. Remplacez les ramasse-fils lorsque le velours est usé.

- Dégagez les ramasse-fils des fentes. Utilisez pour ce faire un tournevis pour vis à fente.
- Remplacez les ramasse-fils par de nouveaux.

Vous pouvez vous procurer les pièces de rechange chez votre revendeur ou auprès du SAV Miele.


## Entretien

 Risque d'électrocution lié à la tension réseau.

Lorsque l'appareil est hors tension, la tension du réseau est tout de même présente.

Débranchez la fiche de la prise secteur avant chaque nettoyage.


## Aspirateur et accessoires

 Risque d'électrocution lié à la tension réseau.

La présence d'humidité dans l'appareil peut provoquer des décharges électriques.

Ne plongez jamais l'aspirateur dans l'eau.

Nettoyez l'aspirateur et tous les accessoires en plastique avec un nettoyant pour plastique classique, vendu dans le commerce.

 Dommages provoqués par des produits non appropriés.

Toutes les surfaces sont sensibles aux rayures. Toutes les surfaces peuvent se décolorer ou être altérées si un produit de lavage inapproprié est utilisé.

N'utilisez jamais de produit abrasif, à vitres, multi-usages ou contenant des corps gras !

## Compartiment à poussière

Si vous disposez d'un deuxième aspirateur, aspirez l'intérieur du compartiment à poussière ou nettoyez-le simplement avec un chiffon sec ou un pinceau.

## En cas d'anomalie

Vous pouvez régler la plupart des défauts ou anomalies courants par vous-même. Dans bon nombre de cas, vous économiserez ainsi du temps et de l'argent car vous n'aurez pas besoin de faire appel au service après-vente.

Les tableaux suivants vous aideront à déceler la cause d'un défaut ou d'une anomalie et à y remédier.

Problème	Cause et solution
<b>L'aspirateur s'arrête brusquement.</b> <b>Sur certains modèles, le voyant de protection thermique ⚠ s'allume.</b>	<p>Un limiteur de température arrête l'aspirateur lorsqu'un échauffement anormal du moteur se produit. Ce problème peut notamment survenir lorsqu'un objet obstrue le tuyau d'aspiration ou lorsque le sac à poussière est plein ou rempli de poussières fines qui ne laissent pas passer l'air ou lorsque le filtre de protection moteur ou le filtre d'évacuation est fortement encrassé.</p> <p>■ Mettez l'aspirateur hors tension à l'aide de la touche Marche/Arrêt Ⓜ et débranchez l'appareil.</p> <p>Après élimination de la cause du problème, attendez env. 20 - 30 minutes que l'aspirateur ait suffisamment refroidi avant de le remettre en marche.</p>

## Caractéristiques techniques

(pour les modèles avec commande à distance)

Bande fréquence	433,05 MHz – 434,79 MHz
Puissance maximale d'émission	< 10 µW

## Déclaration de conformité

Par la présente, Miele déclare que cet aspirateur est conforme à la directive 2014/53/EU.

Le texte complet de la déclaration de conformité se trouve sous une des adresses Internet suivantes :

- Page d'accueil miele France, sur [www.miele.fr](http://www.miele.fr)
- Onglet Services, Demande de documentations, Modes d'emploi, sur [www.miele.fr/electromenager/demande-d-informations-385.htm](http://www.miele.fr/electromenager/demande-d-informations-385.htm) en indiquant le nom du produit ou le numéro de série

## Service après-vente

### Contact en cas d'anomalies

Vous n'arrivez pas à résoudre l'anomalie par vous-même ? Contactez le service après-vente Miele ou votre revendeur Miele.

Les coordonnées du service après-vente Miele figurent en fin de notice.

### Garantie

La garantie est accordée pour cet appareil selon les modalités de vente par le revendeur ou par Miele pour une période de 24 mois.

Pour plus d'informations reportez-vous aux conditions de garantie fournies auprès du service après-vente Miele.

## Accessoires en option

Veuillez vous conformer aux conseils de nettoyage et d'entretien du fabricant du revêtement de sol.

Vous pouvez commander ces articles et bien d'autres encore via la boutique en ligne Miele ([www.miele-shop.com](http://www.miele-shop.com)), auprès du service après-vente ou en vous adressant à votre revendeur Miele.

Certains modèles sont équipés en série avec l'un ou plusieurs des accessoires suivants :

## Brosses / Suceurs

### Turbobrosse TurboTeQ (STB 305-3)

Pour aspirer cheveux, peluches et poils d'animaux des tapis ou moquettes à poil court.

### Brosse Hardfloor (SBB 235-3)

Spécialement conçue pour aspirer sur les sols durs et peu fragiles comme les carrelages.

### Brosse Parquet Twister multidirectionnelle (SBB 300-3)

Brosse en poils naturels pour nettoyer les grandes surfaces fragiles et recoins difficiles d'accès.

### Brosse Parquet Twister XL (SBB 400-3)

Avec une brosse naturelle, pour un nettoyage rapide des grandes surfaces avec sols durs et recoins difficiles d'accès.



## Autres accessoires

### Mini turbobrosse Turbo Mini (STB 101)

Pour nettoyer les coussins, matelas ou sièges de voiture.

### Brosse universelle (SUB 20)

Pour dépoussiérer les livres, étagères, etc.

### Brosse pour radiateurs et interstices (SHB 30)

Pour dépoussiérer les éléments des radiateurs, les étagères étroites ou les plinthes.

### Suceur plat pour matelas (SMD 10)

Pour nettoyer confortablement les matelas et canapés jusque dans les recoins.

### Suceur plat extra long 300 mm (SFD 10)

Suceur long pour nettoyer plis, plinthes et coins.

### Suceur plat extra long 560 mm (SFD 20)

Suceur long flexible pour aspirer les zones difficiles d'accès.

### Embout à coussins XL (SPD-20)

Suceur à coussins large pour aspirer canapés, matelas et coussins, etc.

### Poignée Confort avec fonction Spotlight (SGC 20)

(ne peut pas être utilisé pour les modèles avec poignée Eco Comfort)

Pour éclairer la surface à aspirer.

## Filtres

### Filtre d'évacuation AirClean Plus 50 (SF-AP 50)

Pour une filtration efficace qui assainit l'air.

### Filtre d'évacuation Silence AirClean 50 (SF-SA 50)

Réduction significative des bruits de l'aspirateur.

### Filtre à évacuation Active AirClean 50 (SF-AA 50)

Réduction significative des mauvaises odeurs. Convient particulièrement aux propriétaires d'animaux domestiques et aux fumeurs.

### Filtre d'évacuation HEPA AirClean 50 (SF-HA 50)

Filtre même les poussières fines et les substances allergènes. Idéal pour les personnes allergiques aux poussières domestiques.

### Grille de filtre

La grille pour filtre est nécessaire lorsque vous souhaitez remplacer un filtre d'évacuation AirClean par un filtre AirClean Plus 50, Silence AirClean 50, Active AirClean 50 ou HEPA AirClean 50.

# it - Indice

---

<b>Istruzioni di sicurezza e avvertenze</b> .....	99
<b>Descrizione apparecchio</b> .....	106
<b>Il Vostro contributo alla tutela dell'ambiente</b> .....	108
<b>Nota relativa alla normativa europea (EU) n. 666/2013</b> .....	110
<b>Nota relativa alle immagini</b> .....	110
<b>Allacciamento</b> .....	110
<b>Uso degli accessori forniti</b> .....	112
<b>Uso</b> .....	112
<b>Sospendere il lavoro, trasportare l'aspirapolvere e riporlo</b> .....	117
<b>Manutenzione</b> .....	117
Fonti di riferimento per sacchetti polvere e filtri .....	118
Spia sostituzione sacchetto .....	118
Rimuovere il sacchetto polvere .....	119
Sostituire il filtro motore .....	119
Sostituzione del filtro aria in uscita.....	120
Sostituire il filtro aria in uscita AirClean .....	120
Sostituire il filtro aria in uscita AirClean Plus 50, Silence AirClean 50, Active AirClean 50 e HEPA AirClean 50 .....	121
Cambiare filtro aria in uscita .....	121
Spia di servizio con tasto reset .....	121
Sostituzione della batteria sul radiocomando .....	122
Sostituire la batteria sul radiocomando .....	122
Sostituzione della batteria sull'impugnatura LED.....	122
Sostituire la batteria sull'impugnatura LED .....	122
Sostituire gli alzafili .....	122
<b>Pulizia / Manutenzione</b> .....	123
<b>Cosa fare se</b> .....	124
<b>Dati tecnici</b> .....	124
<b>Dichiarazione di conformità</b> .....	124
<b>Assistenza tecnica</b> .....	125
Contatti in caso di guasto .....	125
Garanzia .....	125
<b>Accessori su richiesta</b> .....	125

Questo aspirapolvere è conforme alle vigenti norme di sicurezza. Un uso improprio può causare danni a persone e/o cose.

Prima di mettere in funzione per la prima volta l'aspirapolvere, leggere attentamente le istruzioni d'uso. Contiene indicazioni importanti per la sicurezza, l'uso e la manutenzione dell'aspirapolvere. Si evitano così danni e rischi per sé e altre persone.

Ai sensi della norma IEC 60335-1, Miele avvisa espressamente che è assolutamente necessario leggere e seguire le informazioni contenute nel capitolo "Allacciamento" nonché le indicazioni e le avvertenze di sicurezza.

Miele non risponde dei danni che derivano dall'inosservanza di queste avvertenze.

Conservare con cura il presente libretto d'istruzioni e consegnarlo anche a eventuali futuri utenti.

Dopo l'uso spegnere sempre l'aspirapolvere, prima di sostituire gli accessori, eliminare problemi e guasti, effettuare la pulizia, la manutenzione. Estrarre la spina dalla presa elettrica.

### Uso previsto

- ▶ Questo aspirapolvere è destinato esclusivamente all'uso domestico e non deve essere utilizzato per scopi diversi da quelli per i quali è stato progettato. Non è adatto all'uso presso i cantieri.
- ▶ Questo aspirapolvere è adatto alla pulizia quotidiana di pavimenti duri, non delicati, tappeti e moquette.
- ▶ Questo apparecchio non è destinato all'impiego in ambienti esterni.
- ▶ Questo aspirapolvere può essere utilizzato fino a un'altitudine di 4.000 m s.l.m.
- ▶ Utilizzare l'aspirapolvere solo ed esclusivamente per aspirare oggetti asciutti. Non aspirare persone e animali. Qualsiasi altro impiego o altra modifica non sono ammessi.
- ▶ Le persone (compresi i bambini) che per le loro capacità fisiche, sensoriali o psichiche o per la loro inesperienza o non conoscenza non siano in grado di utilizzare in sicurezza l'aspirapolvere, non devono farne uso senza la sorveglianza e la guida di una persona responsabile.

### Bambini

- ▶ Pericolo di soffocamento! I bambini potrebbero per gioco avvolgersi nel materiale di imballaggio (ad es. nella pellicola) o avvolgervi la testa e soffocare. Tenere lontano dai bambini il materiale d'imballaggio.
- ▶ Tenere lontano dall'aspirapolvere i bambini al di sotto degli otto anni oppure sorvegliarli costantemente.
- ▶ I ragazzini più grandi e responsabili (in ogni caso non al di sotto degli otto anni) possono utilizzare l'apparecchio senza sorveglianza solo ed esclusivamente se è stato loro spiegato come farlo e se sono in grado di farlo in tutta sicurezza. È importante che sappiano riconoscere e comprendere quali pericoli possono derivare da un uso non corretto dell'apparecchio.
- ▶ In ogni caso non permettere loro di effettuare operazioni di pulizia e manutenzione senza sorveglianza.
- ▶ Sorvegliare i bambini che si trovano nelle immediate vicinanze dell'apparecchio. Non permettere loro di giocarci.
- ▶ Per i modelli con impugnatura a LED o radiocomando: le batterie devono essere tenute fuori dalla portata dei bambini.

### Sicurezza tecnica

- ▶ Prima di mettere in funzione l'apparecchio controllare che non vi siano danni visibili esternamente né sull'aspirapolvere né sugli accessori; non mettere in funzione un aspirapolvere danneggiato.
  - ▶ Confrontare i dati di allacciamento sulla targhetta dati dell'aspirapolvere (tensione di rete e frequenza) con quelli della rete di alimentazione. Questi dati devono assolutamente corrispondere. L'aspirapolvere senza modifiche è adatto a 50 Hz o 60 Hz.
  - ▶ La presa elettrica deve essere protetta da un fusibile da 16 A oppure da 10 A ad azione ritardata.
  - ▶ È possibile il funzionamento temporaneo o permanente su un sistema di alimentazione di energia elettrica autosufficiente o non sincrono alla rete (come reti autonome, sistemi di backup). Requisito per il funzionamento è che il sistema di alimentazione di energia elettrica rispetti le normative EN 50160 o similari.
- Le misure di sicurezza previste nell'impianto domestico e per questo prodotto Miele devono essere garantite per funzionalità e procedure anche col funzionamento autonomo oppure non sincrono alla rete oppure sostituite da misure eguali nell'installazione. Come per esempio descritto nella pubblicazione attuale della VDE-AR-E 2510-2.
- ▶ Eventuali riparazioni all'aspirapolvere in garanzia devono essere effettuate esclusivamente dall'assistenza tecnica autorizzata Miele, altrimenti il diritto alla garanzia per qualsiasi eventuale ulteriore danno decade.

- ▶ Se il cavo di alimentazione è danneggiato, non mettere in funzione l'aspirapolvere. Un cavo di alimentazione danneggiato deve essere sostituito per intero, tamburo compreso. Per motivi di sicurezza è necessario che la sostituzione sia effettuata dal servizio di assistenza tecnica autorizzato Miele.
- ▶ Non tirare il cavo per spostare l'aspirapolvere e non sfilare la spina dalla presa tirando il cavo. Non passare il cavo su spigoli appuntiti e non schiacciarlo ad es. sotto le porte. Evitare di passare continuamente sul cavo con l'aspirapolvere. Tutte queste operazioni possono danneggiare il cavo, la spina e la presa e mettere a rischio la sicurezza.
- ▶ Eventuali riparazioni devono essere effettuate esclusivamente da un tecnico del servizio di assistenza autorizzato Miele. Se le riparazioni non sono state effettuate correttamente, queste possono mettere seriamente in pericolo la sicurezza dell'utente.

### **Pulizia**

- ▶ Non immergere mai per nessun motivo l'aspirapolvere in acqua; pulirlo solamente con un panno asciutto oppure solo leggermente inumidito.

### **Impiego corretto**

- ▶ Non mettere mai in funzione l'aspirapolvere senza sacchetto, filtro motore e filtro aria in uscita.
- ▶ Se il sacchetto polvere non è inserito, il coperchio del vano sacchetto non può essere chiuso. Non forzare!

## it - Istruzioni di sicurezza e avvertenze

---

- ▶ Prima di chiudere il coperchio del vano polvere, accertarsi che il sacchetto polvere sia inserito con un aggancio percettibile.
- ▶ Non aspirare oggetti ardenti o incandescenti, come sigarette, cenere o carbone apparentemente spenti.
- ▶ Non aspirare la polvere di toner. Il toner, ad es. delle stampanti o delle fotocopiatrici, può condurre elettricità.
- ▶ Non aspirare con l'aspirapolvere liquidi e sporco bagnato. Prima di passare l'aspirapolvere su moquette e/o tappeti lavati o inumiditi, aspettare che siano completamente asciutti.
- ▶ Non aspirare sostanze facilmente infiammabili o esplosive, né gas; non passare l'aspirapolvere nemmeno in locali dove tali sostanze sono depositate.
- ▶ Non aspirare all'altezza della testa delle persone.
- ▶ **Attenzione!** Per i modelli con impugnatura a LED o telecomando:
  - non mettere in corto circuito le batterie, non ricaricarle e non gettarle nel fuoco.
  - Smaltimento batterie: rimuovere le batterie dall'impugnatura e smaltirle negli appositi centri di raccolta. Non gettare le batterie tra i normali rifiuti domestici.



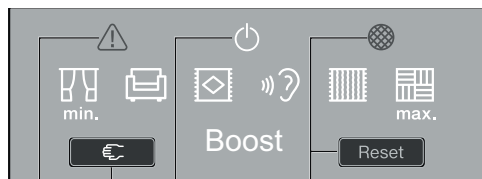
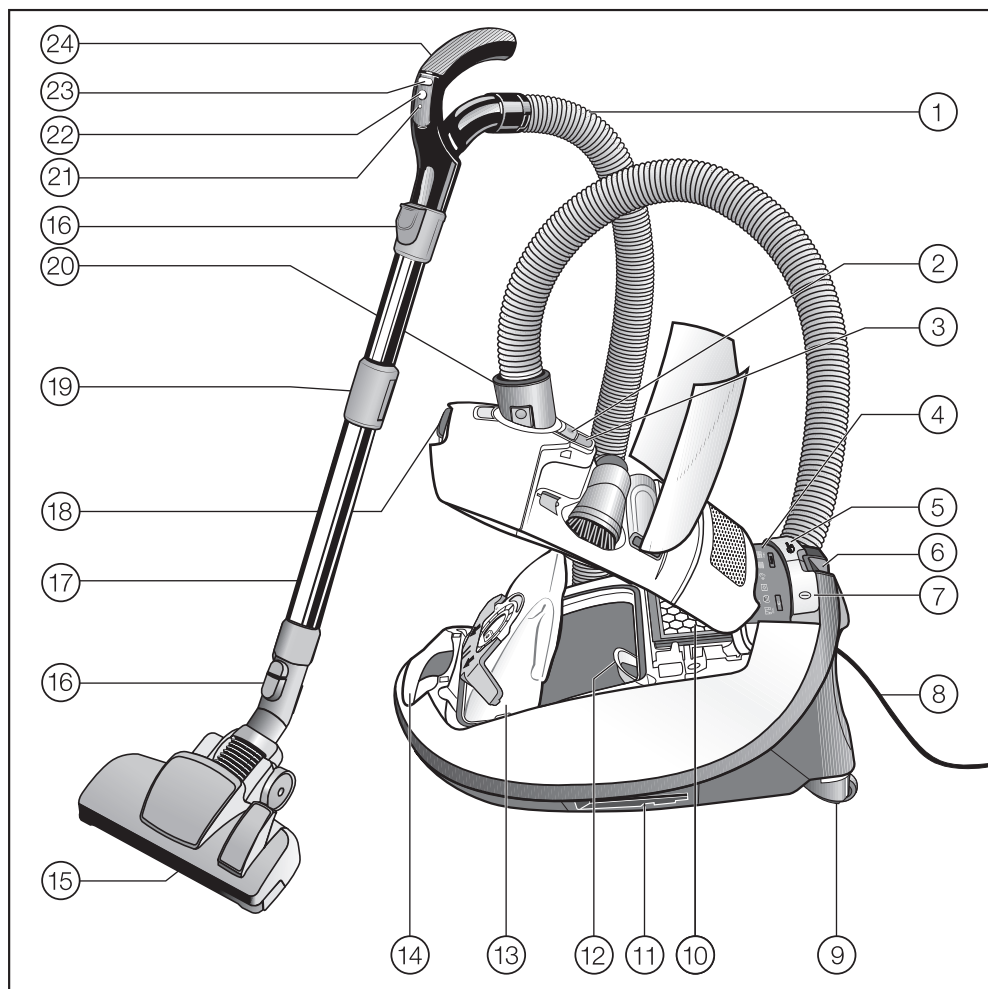
### **Accessori e pezzi di ricambio**

- ▶ Se è in azione la turbospazzola Miele, non avvicinare le mani al rullo in movimento.
- ▶ Se si usa l'impugnatura libera, senza tubo né accessori, controllare che non sia danneggiata.
- ▶ Solo con i pezzi di ricambio originali, Miele dà la garanzia di soddisfare le richieste di sicurezza. Sostituire eventuali pezzi difettosi solo con ricambi originali Miele.
- ▶ Utilizzare solo sacchetti polvere, filtri e accessori con il logo “ORIGINAL Miele” apposto sulla confezione. La casa produttrice può garantire la sicurezza solo per gli accessori originali.

### **Trasporto**

- ▶ L'imballaggio protegge l'elettrodomestico durante il trasporto. Si consiglia di conservare la confezione per eventuali trasporti.

## it - Descrizione apparecchio




(25)

(26)

(27)

(28)

- ① Tubo aspirante flessibile\*
- ② Tasto apertura vano accessori
- ③ Spia sostituzione sacchetto
- ④ Display\*
- ⑤ Tasto a pedale per l'avvolgimento automatico del cavo
- ⑥ Park-System per le pause di lavoro\*
- ⑦ Tasto a pedale On/Off ①
- ⑧ Cavo di alimentazione
- ⑨ Rotelle\*
- ⑩ Filtro aria in uscita originale Miele\*
- ⑪ Park-System per il posizionamento (su entrambi i lati dell'aspirapolvere)
- ⑫ Filtro motore
- ⑬ Sacchetto polvere originale Miele
- ⑭ Maniglia per il trasporto
- ⑮ Bocchetta universale\*
- ⑯ Tasti di sblocco
- ⑰ Tubo telescopico
- ⑱ Tasto di sblocco coperchio vano sacchetto
- ⑲ Sblocco per il tubo telescopico
- ⑳ Valvola di aspirazione
- ㉑ LED\*
- ㉒ Tasto standby per brevi pause di lavoro\*
- ㉓ Tasti +/- per impostare la potenza aspirante\*
- ㉔ Impugnatura (a seconda del modello con regolatore aria secondaria)\*
- ㉕ Spia surriscaldamento \*
- ㉖ Tasto restart\*
- ㉗ Spia standby\*
- ㉘ Spia di servizio con tasto reset\*

\* a seconda del modello i componenti possono essere diversi o non essere in dotazione.

### Smaltimento dell'imballaggio di vendita

L'imballaggio protegge l'elettrodomestico durante il trasporto. I materiali utilizzati per l'imballaggio sono riciclabili, in quanto selezionati secondo criteri di rispetto dell'ambiente e di facilità di smaltimento.

Restituire gli imballaggi al circuito di raccolta dei materiali consente da una parte di risparmiare materie prime e inoltre di ridurre il volume dei rifiuti. Per lo smaltimento conferire gli imballaggi negli appositi contenitori.

### Smaltimento del sacchetto e dei filtri

Sacchetti e filtri sono realizzati in materiali eco-compatibili. I filtri possono essere smaltiti insieme ai normali rifiuti domestici; lo stesso vale per i sacchetti, a meno che non contengano sporco che non può essere smaltito insieme ai normali rifiuti domestici.

### Smaltimento delle apparecchiature

Estrarre dal vecchio apparecchio il sacchetto polvere e i filtri e gettarli nei rifiuti indifferenziati di casa.

Le apparecchiature elettriche ed elettroniche contengono spesso materiali utili. Contengono altresì sostanze, composti e componenti che erano necessari per il funzionamento e la sicurezza dell'apparecchiatura stessa. Smaltirli in modo non adeguato o nei rifiuti domestici potrebbe nuocere alla salute e all'ambiente. In nessun caso quindi smaltire queste apparecchiature nei normali rifiuti domestici.



Il simbolo del cassonetto barrato indica che il prodotto deve essere conferito agli idonei centri di raccolta differenziata allestiti dai comuni o dalle società di igiene urbana oppure riconsegnato gratuitamente al rivenditore al momento dell'acquisto di una nuova apparecchiatura di tipo equivalente, in ragione di uno a uno. L'utente è tenuto a cancellare eventuali dati personali dall'apparecchiatura elettronica da smaltire. L'adeguata raccolta differenziata contribuisce a evitare possibili effetti negativi sull'ambiente e sulla salute e favorisce il riciclo dei materiali di cui è composta l'apparecchiatura. Per la gestione del recupero e dello smaltimento degli elettrodomestici, Miele Italia aderisce al consorzio Ecodom (Consorzio Italiano Recupero e Riciclaggio Elettrodomestici).

**Smaltimento dei rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE), ai sensi del Decr. legisl. 14 marzo 2014, n. 49 in attuazione della Direttiva 2012/19/UE e sui RAEE sullo smaltimento dei rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche.**

Accertarsi che fino al momento dello smaltimento l'apparecchiatura sia tenuta lontana dai bambini.

### **Smaltimento delle batterie e degli accumulatori usati**

Gli apparecchi elettrici ed elettronici contengono spesso batterie e accumulatori che anche dopo l'uso non possono essere gettati nei rifiuti domestici. L'utente è obbligato per legge a non rimuovere dagli aspirapolvere batterie e accumulatori usati e a portarli a un centro di raccolta adatto dove possono essere smaltiti correttamente. Isolare contatti metallici utilizzando del nastro adesivo, per evitare cortocircuiti. Batterie e accumulatori contengono verosimilmente sostanze che possono essere nocive per la salute delle persone e per l'ambiente.

Il contrassegno delle batterie o degli accumulatori fornisce ulteriori indicazioni. Il bidone barrato significa che in nessun caso batterie e accumulatori possono essere gettati nei rifiuti domestici. Se il bidone barrato è contrassegnato da uno o diversi simboli chimici riportati, significa che sono contenuti piombo (Pb), cadmio (Cd) e/o mercurio (Hg).



Batterie e accumulatori usati contengono importanti materie prime e possono essere riciclati. La raccolta differenziata di batterie e accumulatori usati ne facilita il trattamento e il riciclaggio.

## Nota relativa alla normativa europea (EU) n. 666/2013

Questo elettrodomestico è un aspirapolvere a uso domestico e in base ai regolamenti sopra citati viene classificato come aspirapolvere universale.


Queste istruzioni d'uso e altri dati sono disponibili per il download sulla pagina internet di Miele al link [www.miele.com](http://www.miele.com).

Il consumo energetico annuo riportato in base alla normativa sulla scheda tecnica e sull'etichetta energetica descrive il consumo indicativo annuo di energia (kWh per anno), basato su 50 attività di pulizia. Il consumo effettivo annuo di energia dipende dalla modalità di utilizzo dell'apparecchio.

Tutte le misurazioni e i calcoli da effettuare citati nei regolamenti sono stati eseguiti in base alle seguenti norme, valide e armonizzate, tenendo conto anche delle indicazioni pubblicate dalla Commissione Europea a settembre 2014:

- a) EN 60312-1 Aspirapolvere per uso domestico - Parte 1: Aspirapolvere a secco - Metodi per la verifica delle prestazioni
- b) EN 60704-2-1 Apparecchi elettrici per uso domestico e similare - Codice di prova per la determinazione del rumore aereo - Parte 2-1: Norme particolari per aspirapolvere
- c) EN 60335-2-2 Apparecchi elettrici di uso domestico e similare - Sicurezza - Parte 2-2: Norme particolari per aspirapolvere ed apparecchi per la pulizia ad aspirazione d'acqua.

Non tutte le bocchette e gli accessori in dotazione con l'aspirapolvere sono indicati per la pulizia intensa di tappeti e pavimenti duri come descritto nella normativa. La seguente bocchetta a pavimento e l'impostazione sono state utilizzate per rilevare i valori:

per i consumi energetici e le classi di efficacia di pulizia su tappeti e moquette e pavimenti duri, nonché per il valore di rumorosità su tappeti e moquette è stata impiegata la bocchetta commutabile con setole rientrate (premere il tasto a pedale .

I dati rilevati in base alla normativa fanno esclusivamente riferimento alle combinazioni e alle impostazioni qui indicate della bocchetta sui differenti tipi di pavimento.

In tutte le misurazioni sono stati utilizzati esclusivamente sacchetti polvere, filtri motore e filtri aria in uscita Original Miele.

## Nota relativa alle immagini

Le immagini indicate nei capitoli sono riportate alla fine delle presenti istruzioni d'uso, nelle pagine pieghevoli.

## Allacciamento

### Allacciare il tubo flessibile (Fig. 01 + 02)

- Infilare l'attacco del tubo flessibile nell'apertura di aspirazione dell'aspirapolvere fino all'incastro. Far coincidere le guide di inserimento delle due parti.

- Premere i tasti di sblocco sul bocchettone di aspirazione se si desidera separare i componenti ed estrarre il tubo aspirante dall'apertura di aspirazione.

### Collegare impugnatura e tubo flessibile (Fig. 03)

- Inserire il tubo flessibile nell'impugnatura fino allo scatto.

### Collegare impugnatura e tubo aspirante (Fig. 04)

- Inserire l'impugnatura nel tubo aspirante fino allo scatto. Far coincidere le guide di inserimento delle due parti.
- Per sganciare i componenti, premere il tasto di sblocco e staccare l'impugnatura dal tubo aspirante facendola ruotare leggermente.

### Collegare il tubo telescopico e la bocchetta a pavimento commutabile (Fig. 05)

- Infilare il tubo telescopico nella bocchetta a pavimento, ruotandolo verso destra e verso sinistra finché si incastra.
- Per sganciare i componenti, premere il tasto di sblocco e staccare il tubo telescopico dalla bocchetta a pavimento con una leggera rotazione.

### Inserire le batterie nell'impugnatura a LED (Fig. 06 + 07)

(a seconda del modello)

- ① Svitare la vite di fissaggio della copertura.

- ② Premere entrambe le superfici di sblocco ai lati della copertura e rimuoverla.
- ③ Estrarre il portabatterie e inserire le 3 batterie allegate. Fare attenzione alla polarità.
- ④ Rimontare il portabatterie. Nel vano batterie e sul portabatterie sono riportate delle frecce che devono indicare tutte nella stessa direzione.
- ⑤ Riposizionare la copertura e avvitare la vite di fissaggio.

### Attivare l'indicatore saturazione filtro aria in uscita timestrip® sul filtro aria in uscita


Il filtro in dotazione varia a seconda del modello di aspirapolvere (Fig. 08).

- a AirClean
- b AirClean Plus 50 (azzurro)
- c Silence AirClean 50 (grigio)
- d Active AirClean 50 (nero)
- e HEPA AirClean 50 (bianco)

Se l'aspirapolvere è dotato del filtro aria in uscita **c**, **d** o **e**, attivare l'indicatore saturazione filtro aria in uscita timestrip®.

- Premere il tasto di sblocco nell'incavo e aprire il coperchio del vano sacchetto fino allo scatto verso l'alto (Fig. 09).
- Rimuovere la fascia con le indicazioni (Fig. 10).
- Premere l'indicatore saturazione filtro aria in uscita timestrip® (Fig. 11).

Dopo ca. 10 - 15 secondi sul margine sinistro dell'indicatore compare una sottile striscia di colore rosso (Fig. 12).

 Danni causati dallo sporco presente nel vano polvere.

A causa di un sacchetto polvere non correttamente agganciato, grandi quantità di polvere possono giungere nel vano polvere e danneggiare i componenti.

Prima di chiudere il coperchio del vano polvere, accertarsi che il sacchetto polvere sia inserito con un aggancio percettibile.

- Chiudere il coperchio del vano sacchetto facendo attenzione a non impigliare il sacchetto.

### **Funzione dell'indicatore saturazione filtro aria in uscita timestrip®**

L'indicatore saturazione filtro timestrip® segnala la durata del filtro aria in uscita. Dopo ca. 50 ore di funzionamento il display è rosso (Fig. 13). 50 ore di funzionamento corrispondono all'incirca all'utilizzo medio di un anno.

## **Uso degli accessori forniti (Fig. 14)**

- ① **Bocchetta a lancia**  
Per aspirare pieghe, fessure e angoli.
- ② **Pennello**  
Per aspirare listelli, oggetti decorati, intagliati o particolarmente delicati.  
La testa del pennello può essere ruotata in modo da assumere la posizione più comoda.
- ③ **Bocchetta per poltrone**  
Per aspirare divani, poltrone, materassi, cuscini, tende ecc.

Alcuni modelli sono dotati di serie di una turbospazzola non illustrata. Alla turbospazzola sono allegare istruzioni d'uso separate.

### **Prelevare gli accessori (Fig. 15)**

- Premere il tasto di sblocco.
- Si apre il vano accessori.
- Prelevare l'accessorio che serve.
  - Chiudere il vano accessori, premendo il coperchio.

## **Uso**

### **Regolare il pennello sull'impugnatura Eco Comfort (Fig. 16)**

Alcuni modelli sono dotati di un'impugnatura Eco Comfort.

Il pennello è adatto per aspirare superfici non delicate, ad es. tastiere, oppure per aspirare briciole.



- Premere il tasto di sblocco del pannello e spingerlo nella guida finché s'incestra percettibilmente.
- Al termine del processo di aspirazione premere il tasto di sblocco e spingerlo nella posizione di partenza, finché s'incestra percettibilmente.

### Regolare la lunghezza del tubo telescopico (Fig. 17)

Il tubo telescopico si compone di 2 tubi, l'uno inserito nell'altro, che per aspirare possono essere estratti alla lunghezza rispettivamente più comoda.

- Afferrare lo sblocco e regolare il tubo telescopico alla lunghezza desiderata.

### Impostare la bocchetta commutabile (Fig. 18, 19 + 20)

A seconda del modello l'aspirapolvere è dotato di una delle bocchette raffigurate.

Questo aspirapolvere è adatto alla pulizia quotidiana di pavimenti duri, non delicati, tappeti e moquette.

L'assortimento Miele per la cura dei pavimenti offre per gli altri tipi di pavimenti o per applicazioni speciali bocchette, spazzole e accessori aspiranti adatti (v. cap. "Accessori su richiesta").

Attenersi sempre in primo luogo alle indicazioni per la pulizia e la cura del pavimento/rivestimento fornite dal relativo produttore.

Pulire pavimenti duri, piani e non delicati dotati di fughe con le setole estratte:

- premere il tasto a pedale .


Pulire tappeti e moquette con le setole rientrate:

- premere il tasto a pedale .

Se la bocchetta a pavimento commutabile scorre con difficoltà, ridurre la potenza aspirante finché la bocchetta scorrerà più facilmente (v. cap. "Uso", par. "Impostare la potenza aspirante").

### Bocchetta commutabile (Fig. 21)

La bocchetta commutabile è adatta per aspirare le scale.


 Pericolo di ferimento se l'aspirapolvere cade.

L'aspirapolvere che per esempio cade dalle scale può ferire.

Per motivi di sicurezza, aspirare i gradini partendo sempre dal più basso e salire.

### Estrarre il cavo di alimentazione (Fig. 22)

- Estrarre il cavo fino alla lunghezza desiderata.
- Inserire la spina nella presa.

 Danni a causa del surriscaldamento.

Il cavo di alimentazione può surriscaldarsi con l'uso prolungato.

Estrarre completamente il cavo di alimentazione in caso di uso più lungo di 30 minuti.

### Avvolgere il cavo (Fig. 23)


- Estrarre la spina dalla presa elettrica.

- Premere brevemente il tasto a pedale per l'avvolgimento automatico del cavo.

Il cavo si avvolge completamente.

Se non si deve avvolgere il cavo completamente, è possibile disattivare questa funzione. A tale scopo afferrare il cavo di alimentazione durante l'avvolgimento e tirare brevemente quando l'avvolgimento deve terminare.

### Accensione e spegnimento (Fig. 24)







- Premere il tasto a pedale On/Off .

### Impostare la potenza aspirante

La potenza può essere adeguata al tipo di superficie o di situazione. Se si riduce la potenza, la bocchetta scorre con maggiore facilità.

I diversi livelli di potenza sono contrassegnati da simboli che permettono di individuare immediatamente per quali usi è raccomandata quella potenza.

Il livello di potenza selezionato s'illumina di volta in volta di giallo.

-  Tende, tessuti
-  Mobili imbottiti, cuscini
-  Pregiati tappeti velour, passatoie
-  Pulizia quotidiana, a risparmio energetico, massima silenziosità
-  Tappeti e moquette a riccioli
-  Pavimenti duri, tappeti e moquette molto sporchi

Se si utilizza la bocchetta commutabile e questa aderisce troppo al pavimento, ridurre la potenza aspirante così da aumentarne la scorrevolezza.

A seconda del modello l'aspirapolvere è dotato di uno dei seguenti regolatori della potenza aspirante.

- Tasti a pedale
- Tasti a pedale con possibilità di selezionare i livelli intermedi di potenza aspirante
- Tasti a pedale con funzione Boost
- Radiocomando
- Impugnatura con radiocomando e funzione Boost

### Tasti a pedale (Fig. 25)

Alla prima messa in funzione l'aspirapolvere si accende alla massima potenza aspirante.

Le volte successive si accende all'ultimo livello di potenza impostato.

- Premere il tasto a pedale +, se si desidera aumentare la potenza aspirante.
- Premere il tasto a pedale -, se si desidera ridurre la potenza.

### Tasti a pedale con possibilità di selezionare i livelli intermedi di potenza aspirante

Singoli modelli offrono inoltre la funzione di poter selezionare anche livelli di potenza compresi tra i 6 livelli indicati.

Attivare la funzione

- Premere il tasto a pedale + fino a raggiungere il massimo livello di potenza.

- Tenere premuto il tasto a pedale -, finché lampeggia il simbolo del livello potenza più basso.
- Rilasciare il tasto a pedale.

È possibile eseguire anche l'attivazione del livello di potenza minimo. Tenere premuto il tasto a pedale +, finché lampeggia il simbolo del livello potenza più alto.

Selezione il livello intermedio di potenza aspirante

- Premere il tasto a pedale - o + fino a raggiungere il livello di potenza desiderato.

Se trascorre un minuto senza aver premuto alcun tasto, il livello intermedio della potenza aspirante è salvato verso il livello immediatamente più basso/più alto indicato. Il lampeggio scompare.

Al successivo utilizzo l'aspirapolvere si accende al livello di potenza intermedio salvato.

Selezionando uno dei 6 livelli potenza indicati si cancella il salvataggio.

### **Tasti a pedale con funzione Boost (Fig. 26 + 27)**

Alcuni modelli sono dotati inoltre di un livello Boost. Questo livello consente di aumentare temporaneamente la potenza per aspirare lo sporco ostinato fine e più grosso.

- Premere il tasto a pedale + fino a raggiungere il massimo livello di potenza.
- Premere nuovamente il tasto a pedale +.

Il livello potenza Boost si attiva per 20 secondi. La spia Boost si illumina di giallo.

Adesso si hanno a disposizione le seguenti possibilità:

- premere il tasto a pedale - prima che decorrano 20 secondi.



Si abbandona il livello potenza Boost e si attiva il massimo livello di potenza aspirante.


- Premere nuovamente il tasto a pedale + dopo che sono decorsi 20 secondi.


Il livello potenza Boost si attiva una seconda volta per 20 secondi. È possibile attivarlo tre volte di seguito, poi occorre attendere un minuto.

L'utilizzo del livello potenza Boost modifica il consumo energetico effettivo (v. cap. "Indicazioni sulla normativa europea (EU) n. 666/2013").

### **Radiocomando (Fig. 28)**

Dopo aver acceso l'aspirapolvere con il tasto a pedale On/Off , si accende di giallo la spia standby .

- Premere il pulsante di standby  sul radiocomando.

Si spegne la spia di standby  dell'aspirapolvere.

Alla prima messa in funzione l'aspirapolvere si accende alla massima potenza aspirante.

Le volte successive si accende all'ultimo livello di potenza impostato.

- Premere il tasto + per aumentare la potenza aspirante.

- Premere il tasto - per ridurre la potenza aspirante.

### Impugnatura con radiocomando e funzione Boost

Alcuni modelli sono dotati inoltre di un livello potenza Boost. Consente un temporaneo aumento della potenza, onde aspirare sporco fine e grosso ostinato.

- Premere il tasto + fino a raggiungere il massimo livello di potenza aspirante.
- Premere nuovamente il tasto +.

Il livello potenza Boost si attiva per 20 secondi. La spia Boost sull'aspirapolvere si illumina di giallo.

Adesso si hanno a disposizione le seguenti possibilità:

- premere il tasto - prima che decorrano i 20 secondi.

Si abbandona il livello potenza Boost e si attiva il massimo livello di potenza aspirante.

- Premere nuovamente il tasto + dopo che sono decorsi i 20 secondi.

Il livello potenza Boost si attiva una seconda volta per 20 secondi. L'attivazione può avvenire per tre volte di seguito, dopodiché deve trascorrere un minuto di tempo d'attesa.

L'utilizzo del livello potenza Boost modifica il consumo energetico effettivo (v. cap. "Indicazioni sulla normativa europea (EU) n. 666/2013").

### Aprire l'aria secondaria (Fig. 29 + 30)

(non disponibile nei modelli dotati di impugnatura LED o con radiocomando Eco Comfort)

Serve a ridurre temporaneamente la potenza aspirante, per evitare che la bocchetta si attacchi p.es. a tappeti o rivestimenti tessili.

- Aprire l'aria secondaria sull'impugnatura quel tanto che basta per spostare con facilità la bocchetta.

In questo modo la bocchetta diventa più scorrevole.


### Durante l'aspirazione


- Mentre si aspira trascinare l'aspirapolvere dietro di sé. L'aspirapolvere può essere appoggiato anche in verticale, ad es. per pulire scale o tende.

### Interrompere il procedimento (Fig. 28)

(nei modelli con radiocomando)


Durante le brevi pause di lavoro è possibile sospendere il funzionamento dell'aspirapolvere.

- Premere il pulsante di standby  sul radiocomando.

 Non lasciare continuamente l'aspirapolvere in modalità standby, ma utilizzarla solo durante brevi pause di lavoro. Sussiste altrimenti il pericolo di danneggiare l'aspirapolvere per surriscaldamento.

Ogni comando impartito premendo un tasto è confermato dai LED.

Al termine della pausa in standby si può riprendere il normale lavoro in tre modi.


- Premere nuovamente il tasto standby , l'aspirapolvere si accende al livello di potenza impostato per ultimo.

- Premere il tasto +: l'aspirapolvere riprende alla massima potenza.
- Premere il tasto -: l'aspirapolvere riprende alla potenza minima.

### Illuminare la superficie da aspirare (Fig. 31)

(nei modelli con impugnatura LED)

L'aspirapolvere è dotato di impugnatura a LED per illuminare la superficie da aspirare.

- Premere il tasto  sull'impugnatura a LED.

Dopo ca. 30 secondi l'illuminazione si spegne automaticamente.

### Sospendere il lavoro, trasportare l'aspirapolvere e riporlo

#### Park-System per le pause di lavoro (Fig. 32)

Per brevi pause di lavoro, il tubo aspirante può essere comodamente agganciato all'aspirapolvere in verticale.

- Infilare la bocchetta con il gancio posteriore nel Park-System.

Se l'aspirapolvere si trova su una superficie inclinata, ad es. una rampa, accorciare completamente il tubo telescopico.


#### Park-System con interruttore On/Off

Alcuni modelli sono dotati del Park-System con interruttore On/Off.

Quando si infila correttamente la bocchetta con il supporto nel Park-System, l'aspirapolvere si spegne automaticamente. Quando si estrae la bocchetta, l'aspirapolvere si accende di nuovo

all'ultimo livello di potenza selezionato (non vale per i modelli con impugnatura radio).

#### Park-System per il posizionamento (Fig. 33)


 Pericolo di scossa elettrica a causa della tensione di rete.

Con l'elettrodomestico spento è comunque presente tensione di rete. Dopo l'uso estrarre la spina dalla presa elettrica.

- Riporre l'aspirapolvere in posizione verticale.
- Accorciare completamente il tubo telescopico.
- Infilare la bocchetta con l'apposito gancio dall'alto in uno dei due supporti laterali dell'aspirapolvere.

Ora l'aspirapolvere può essere trasportato e riposto comodamente.

### Manutenzione

 Pericolo di scossa elettrica a causa della tensione di rete.

Con l'elettrodomestico spento è comunque presente tensione di rete. Estrarre la spina dalla presa elettrica prima di qualsiasi intervento di manutenzione.

Il sistema di filtri Miele si compone di 3 accessori:

- Sacchetto polvere originale Miele (modello **GN**)
- Filtro motore
- Filtro aria in uscita Original Miele

Per garantire l'efficienza dell'aspirapolvere, sostituire questi accessori con regolarità.

Si consiglia di utilizzare gli accessori con il logo "ORIGINAL Miele" riportato sulla confezione. Solo in questo modo si sfruttano appieno sia la potenza aspirante dell'apparecchio che il volume del sacchetto polvere.

I sacchetti polvere contraddistinti dal logo ORIGINAL Miele apposto sulla confezione non sono prodotti in carta o materiali simili, né tantomeno dispongono di una piastra in cartone. In questo modo si ottengono durezza e sicurezza.

Si tenga presente che malfunzionamenti e danni all'aspirapolvere causati dall'impiego di accessori sprovvisti del logo "ORIGINAL Miele" sulla confezione, sono esclusi dalla copertura di garanzia.

#### Fonti di riferimento per sacchetti polvere e filtri

È possibile acquistare i sacchetti polvere e i filtri Original Miele su internet ([shop.miele.it](http://shop.miele.it)), presso il servizio di assistenza tecnica oppure i rivenditori Miele.

I sacchetti polvere e i filtri originali Miele si riconoscono dal logo "ORIGINAL Miele" apposto sulla confezione.



Ogni confezione di sacchetti polvere Original Miele contiene 4 sacchetti polvere, un filtro aria in uscita AirClean e un filtro motore. Le confezioni grandi Original Miele contengono 16 sacchetti polvere, 4 filtri aria in uscita AirClean e 4 filtri motore.

Se invece si vuole comperare il filtro aria in uscita originale Miele singolarmente, è sufficiente indicare al negoziante o al servizio di assistenza tecnica autorizzato Miele il modello del proprio aspirapolvere. Il filtro aria in uscita si può acquistare anche on-line sul sito [shop.miele.it](http://shop.miele.it).

#### Spia sostituzione sacchetto (Fig. 34)

Il sacchetto deve essere sostituito quando la finestrella che indica il grado di saturazione si colora completamente di rosso.

I pori ostruiti riducono la potenza aspirante dell'aspirapolvere. Smaltire l'intero sacchetto. Non utilizzarlo più volte.

#### Verificare il grado di saturazione del sacchetto

- Agganciare la bocchetta universale commutabile.
- Accendere l'aspirapolvere e impostare la massima potenza aspirante.
- Sollevare leggermente la bocchetta dal pavimento.

## Funzionamento della spia sostituzione sacchetto

Il funzionamento dell'indicatore è tarato sulla polvere mista: composta da polvere, capelli, lanugine di tappeti, fili, sabbia, ecc.

Se si aspira molta polvere sottile, come p.es. polvere di trapanatura, sabbia, eventualmente anche gesso o farina, i pori del sacchetto polvere si possono ostruire rapidamente.

La spia visualizza quindi già "pieno", anche se il sacchetto polvere ancora non lo è. Il sacchetto polvere deve essere quindi sostituito.

Se vengono aspirati molti capelli, lanugine, ecc. il segnalatore reagirà invece solo quando il sacchetto sarà completamente pieno.

## Rimuovere il sacchetto polvere (Fig. 35)

- Tenere premuti i tasti di sblocco ai lati dell'attacco e sganciare quest'ultimo dall'apertura (Fig. 02).
- Sollevare leggermente il tasto di sblocco e aprire il coperchio del vano sacchetto verso l'alto fino allo scatto (Fig. 09).

Contemporaneamente il sacchetto si chiude in automatico, così da impedire la fuoriuscita di polvere.

- Afferrare la linguetta e sfilare il sacchetto dalla sede.

## Inserire il sacchetto polvere (Fig. 36)

- Inserire il nuovo sacchetto polvere nella sua sede fino al percettibile aggrancio. Lasciare piegato il nuovo sacchetto così come lo si preleva dalla confezione.
- Chiudere il coperchio del vano sacchetto facendo attenzione a non impigliare il sacchetto.

Un'apposita sicurezza impedisce di chiudere il coperchio del vano se manca il sacchetto.  
Non agire con forza.

- Infilare l'attacco del tubo flessibile nell'apertura di aspirazione dell'aspirapolvere fino all'incastro. facendo coincidere le due parti (v. piccolo incavo e sporgenza arrotondata che indicano la posizione corretta) (Fig. 01).

## Sostituire il filtro motore (Fig. 37)

Sostituire il filtro motore quando si apre una nuova confezione di sacchetti polvere.

Ogni confezione di sacchetti polvere Original Miele contiene un filtro motore, ogni confezione grande 4 filtri motore.

- Aprire il coperchio del vano sacchetto (Fig. 09).
- Afferrare la linguetta e sfilare il sacchetto dalla sede (Fig. 35).
- Ribaltare verso il basso il telaio del filtro fino allo scatto ed estrarre il filtro motore consumato afferrandolo dalla parte pulita (Fig. 37).
- Inserire un nuovo filtro motore.
- Richiudere il telaio.

- Inserire il sacchetto polvere nella sua sede fino al percettibile aggancio (Fig. 36).
- Chiudere il coperchio del vano sacchetto facendo attenzione a non impigliare il sacchetto.

### Sostituzione del filtro aria in uscita

Il filtro in dotazione varia a seconda del modello di aspirapolvere (Fig. 08).

#### a AirClean

Sostituire questo filtro ogni volta che si apre una nuova confezione di sacchetti polvere originali Miele. Ogni confezione di sacchetti polvere Original Miele contiene un filtro aria in uscita AirClean, ogni confezione grande 4 filtri aria in uscita AirClean.

#### b AirClean Plus 50 (azzurro)

Sostituire il filtro aria in uscita dopo ca. un anno. Si consiglia di annotare la data sul filtro.

#### c Silence AirClean 50 (grigio)

#### d Active AirClean 50 (nero)

#### e HEPA AirClean 50 (bianco)

Sostituire il filtro aria in uscita quando la finestrella della spia di saturazione aria in uscita timestrip® è completamente rossa (Fig. 13). La spia si accende dopo ca. 50 ore di funzionamento, che corrispondono in media a un anno di utilizzo. Si può continuare a utilizzare l'aspirapolvere anche senza sostituire il filtro. Tenere presente però che la potenza aspirante diminuisce e il filtraggio è meno efficiente.


### Sostituire il filtro aria in uscita AirClean (Fig. 38 + 39)

Assicurarsi che sia sempre inserito un solo filtro.

- Aprire il coperchio del vano sacchetto (Fig. 09).
- Premere lo sbloccaggio della griglia filtro e aprirla fino allo scatto (Fig. 38).
- Prelevare il filtro aria in uscita AirClean consumato afferrandolo nei punti puliti (Fig. 38).
- Inserire il nuovo filtro aria in uscita AirClean (Fig. 39).

Se si vuole usare un filtro aria in uscita AirClean Plus 50, Silence AirClean 50, Active AirClean 50 oppure HEPA AirClean 50, v. quanto riportato al capitolo "Cambiare filtro aria in uscita".

- Chiudere la griglia del filtro (Fig. 39).

 Danni causati dallo sporco presente nel vano polvere.

A causa di un sacchetto polvere non correttamente agganciato, grandi quantità di polvere possono giungere nel vano polvere e danneggiare i componenti.

Prima di chiudere il coperchio del vano polvere, accertarsi che il sacchetto polvere sia inserito con un aggancio percettibile.

- Chiudere il coperchio del vano sacchetto facendo attenzione a non impigliare il sacchetto.




## Sostituire il filtro aria in uscita AirClean Plus 50, Silence AirClean 50, Active AirClean 50 e HEPA AirClean 50 (Fig. 40 + 41)

Assicurarsi che sia sempre inserito un solo filtro.

- Aprire il coperchio del vano sacchetto (Fig. 09).
- Sollevare il filtro aria in uscita ed estrarlo (Fig. 40).
- Inserire il nuovo filtro aria in uscita e premerlo verso il basso (Fig. 41).
- Se si utilizza il filtro aria in uscita **c**, **d** o **e** premere la spia saturazione filtro aria in uscita timestrip® (Fig. 11).

Dopo ca. 10 - 15 secondi sul margine sinistro dell'indicatore compare una sottile striscia di colore rosso (Fig. 12).

Se si vuole usare un filtro aria in uscita AirClean v. quanto riportato al capitolo "Cambiare filtro aria in uscita".

 Danni causati dallo sporco presente nel vano polvere.

A causa di un sacchetto polvere non correttamente agganciato, grandi quantità di polvere possono giungere nel vano polvere e danneggiare i componenti.

Prima di chiudere il coperchio del vano polvere, accertarsi che il sacchetto polvere sia inserito con un aggancio percettibile.

- Chiudere il coperchio del vano sacchetto facendo attenzione a non impigliare il sacchetto.

## Cambiare filtro aria in uscita (Fig. 08)

Il filtro in dotazione varia a seconda del modello di aspirapolvere:

- a AirClean
- b AirClean Plus 50 (azzurro)
- c Silence AirClean 50 (grigio)
- d Active AirClean 50 (nero)
- e HEPA AirClean 50 (bianco)

Assicurarsi che sia sempre inserito un solo filtro.

## Da tenere presente quando si cambia tipo di filtro

1. Se anziché un filtro aria in uscita **a** si desidera utilizzare il filtro **b**, **c**, **d** o **e** estrarre anche la griglia filtro e inserire il nuovo filtro così come è.

Se si utilizza il filtro aria in uscita **c**, **d** o **e** attivare inoltre la spia saturazione filtro aria in uscita timestrip® (Fig. 11).

2. Se anziché un filtro aria in uscita **b**, **c**, **d** o **e** si inserisce un filtro **a**, allora bisogna inserire anche la griglia filtro\* (Fig. 39).

\* Griglia filtro, v. cap. "Accessori su richiesta"

## Spia di servizio con tasto reset (Fig. 42)

Alcuni modelli sono dotati della spia di servizio.

La spia si accende dopo ca. 50 ore di funzionamento, che corrispondono in media a un anno di utilizzo. A questo

punto deve essere controllato lo stato di sporco del filtro motore e del filtro aria in uscita.

Resettare la spia dopo la sostituzione di questi pezzi. L'aspirapolvere deve essere acceso.

- Premere il tasto reset.

La spia di servizio si spegne e riprende il conteggio.

L'indicatore si azzerava solo se il tasto reset viene premuto dopo che si è accesa la spia, non se viene premuto prima.

### Sostituzione della batteria sul radiocomando

Sostituire la batteria dopo ca. un anno e mezzo. Utilizzare una batteria da 3 V (CR 2032).

Si può continuare a utilizzare l'aspirapolvere anche senza batteria o con batteria scarica.

- Accendere (Fig. 24) l'aspirapolvere con il tasto a pedale On/Off ①.
- La spia di standby ① sull'aspirapolvere è accesa di giallo.
- Premere il tasto restart dell'aspirapolvere (Fig. 43).

Si può continuare a utilizzare l'aspirapolvere ma solo alla massima potenza.

### Sostituire la batteria sul radiocomando (Fig. 44)

- Svitare la vite di fissaggio della copertura con un cacciavite a croce e rimuovere la copertura.

- Sostituire la batteria con una nuova. Rispettare la polarità.
- Riposizionare la copertura e avvitare la vite di fissaggio.
- Smaltire la batteria scarica presso un centro di raccolta.

### Sostituzione della batteria sull'impugnatura LED

Sostituire le batterie all'occorrenza. Tenere sempre pronte 3 batterie da 1,5 V (tipo AAA).

### Sostituire la batteria sull'impugnatura LED (Fig. 06 + 07)

- ① Svitare la vite di fissaggio della copertura.
- ② Premere entrambe le superfici di sblocco ai lati della copertura e rimuoverla.
- ③ Estrarre il portabatterie e inserire le 3 batterie allegate. Rispettare la polarità.
- ④ Rimontare il portabatterie. Nel vano batterie e sul portabatterie sono riportate delle frecce che devono indicare tutte nella stessa direzione.
- ⑤ Riposizionare la copertura e avvitare la vite di fissaggio.

### Sostituire gli alzafile (Fig. 45)

(non possibile per modelli con bocchetta universale EcoTeQ Plus)

Gli alzafile sull'estremità della bocchetta universale si possono sostituire. Sostituire gli alzafile quando il feltro è liso.

- Facendo leva estrarre le fasce alzafile. Utilizzare a tale scopo p.es. un cacciavite piatto.


- Sostituire gli alzafilii consumati con quelli nuovi.

I pezzi di ricambio si possono richiedere al servizio di assistenza tecnica autorizzato Miele o ai rivenditori specializzati Miele.

## Vano polvere

Pulire il vano polvere con un secondo aspirapolvere o con un panno asciutto o un pennello per la polvere.

## Pulizia / Manutenzione

 Pericolo di scossa elettrica a causa della tensione di rete.

Con l'elettrodomestico spento è comunque presente tensione di rete.

Estrarre la spina dalla presa elettrica prima di qualsiasi intervento di pulizia.


## Aspirapolvere e accessori

 Pericolo di scossa elettrica a causa della tensione di rete.

Se l'umidità penetra nell'aspirapolvere c'è pericolo di scossa elettrica.

Non immergere mai l'aspirapolvere in acqua.

Le parti e gli accessori in plastica dell'aspirapolvere possono essere puliti con un apposito prodotto per plastica, reperibile in commercio.

 Danni causati da prodotti non adatti.


Tutte le superfici si graffiano facilmente. Tutte le superfici possono subire anche alterazioni di colore o decolorazioni se si trattano con prodotti non adeguati.

Non utilizzare mai prodotti abrasivi, pulitori per vetro o multiuso e detersivi contenenti oli.

## Cosa fare se...

La maggior parte dei guasti che si verificano durante l'uso quotidiano dell'apparecchio può essere eliminata personalmente, senza difficoltà. In molti casi è possibile risparmiare tempo e costi senza doversi necessariamente rivolgere all'assistenza tecnica.

Le tabelle che seguono sono un aiuto per individuare e possibilmente eliminare le cause dei guasti.

Problema	Causa e rimedio
<p><b>L'aspirapolvere si spegne da solo.</b>  <b>Su alcuni modelli si accende la spia del surriscaldamento</b> ⚠.</p>	<p>Se l'aspirapolvere si scalda troppo, un limitatore della temperatura lo spegne.          Il guasto può verificarsi se p.es. un oggetto voluminoso ostruisce le vie di aspirazione, il sacchetto polvere è pieno o ostruito da polvere fine o se il filtro motore/aria in uscita è molto sporco.</p> <p>■ Spegnerne l'aspirapolvere con il tasto a pedale On/Off  e staccare la spina dalla presa elettrica.</p> <p>Una volta rimossa la causa, aspettare ca. 20-30 minuti prima di riaccendere e riutilizzare l'aspirapolvere, in modo che si raffreddi.</p>

## Dati tecnici

(per i modelli con radiocomando)

Banda di frequenza	433,05 MHz – 434,79 MHz
Potenza massima di trasmissione	< 10 µW

## Dichiarazione di conformità

Miele dichiara che questo aspirapolvere a traino è conforme alla direttiva 2014/53/UE.

Il testo completo della dichiarazione di conformità UE è disponibile ai seguenti indirizzi internet:

- Prodotti, download, [www.miele.it](http://www.miele.it)
- Service, richiedere informazioni, istruzioni d'uso, su [www.miele.it/elettrodomestico/brochure-e-libretti-d-uso-385.htm](http://www.miele.it/elettrodomestico/brochure-e-libretti-d-uso-385.htm) mediante indicazione del nome prodotto o del numero di fabbricazione

## Assistenza tecnica

### Contatti in caso di guasto

In caso di guasti che non si è in grado di risolvere da soli, contattare il negozio specializzato Miele o il servizio di assistenza tecnica Miele.

I contatti dell'assistenza tecnica Miele si trovano in fondo alle presenti istruzioni.

### Garanzia

La durata della garanzia prevista dalla legislazione vigente è di 2 anni.

Per ulteriori informazioni sulle condizioni di garanzia rivolgersi all'assistenza tecnica Miele.

### Accessori su richiesta

Attenersi sempre in primo luogo alle indicazioni per la pulizia e la cura del pavimento/rivestimento fornite dal relativo produttore.

È possibile ordinare questi e altri prodotti sul sito [shop.miele.it](http://shop.miele.it), presso il servizio di assistenza tecnica Miele oppure un rivenditore specializzato Miele.

Alcuni modelli hanno in dotazione già di serie uno o più dei seguenti accessori.

## Bocchette / Spazzole

### Turbospazzola TurboTeQ (STB 305-3)

Per aspirare fili e capelli da moquette e tappeti a pelo corto.

### Spazzola pavimenti Hardfloor (SBB 235-3)

Per aspirare pavimenti duri, piani e non delicati.

### Spazzola pavimenti Parquet Twister con snodo (SBB 300-3)

Con setole naturali, per aspirare superfici dure e piane e nicchie strette.

### Spazzola pavimenti Parquet Twister XL con snodo (SBB 400-3)

Con setole naturali, per aspirare velocemente ampie superfici dure e piane e nicchie strette.

## Altri accessori

### **Turbospazzola a mano Turbo Mini (STB 101)**

Per aspirare imbottiti, materassi e sedili d'auto.

### **Spazzola universale (SUB 20)**

Per spolverare libri, mensole e simili.

### **Spazzola a lamelle / spazzola per termosifoni (SHB 30)**

Per aspirare tra gli elementi del radiatore, in fessure o interstizi.

### **Bocchetta per materassi (SMD 10)**

Per aspirare comodamente materassi, poltrone con pieghe e fessure.

### **Bocchetta a lancia, 300 mm (SFD 10)**

Bocchetta a lancia molto lunga per aspirare fessure, angoli, pieghe.

### **Bocchetta a lancia, 560 mm (SFD 20)**

Bocchetta a lancia flessibile per aspirare interstizi poco accessibili.

### **Bocchetta per poltrone XL (SPD 20)**

Bocchetta per poltrone larga per aspirare poltrone, materassi, cuscini.

### **Impugnatura Comfort con illuminazione (SGC 20)**

(non con i modelli con impugnatura EcoComfort)

Per illuminare la superficie da aspirare.

## Filtri

### **Filtro aria in uscita AirClean Plus 50 (SF-AP 50)**

Per un filtraggio efficace e un'aria ambiente particolarmente pulita.

### **Filtro aria in uscita Silence AirClean 50 (SF-SA 50)**

Per aumentare sensibilmente la silenziosità dell'aspirapolvere.

### **Filtro aria in uscita Active AirClean 50 (SF-AA 50)**

Per ridurre in modo sensibile gli odori sgradevoli. Ideale in presenza di animali domestici o fumatori.

### **Filtro aria in uscita HEPA AirClean 50 (SF-HA 50)**

Per l'efficace filtraggio di polvere fine e allergeni. Ideale per le persone allergiche alla polvere di casa.

### **Griglia filtro**

Serve se anziché il filtro aria in uscita AirClean Plus 50, Silence AirClean 50, Active AirClean 50 o HEPA AirClean 50 si vuole utilizzare un filtro aria in uscita AirClean.

---

<b>Veiligheidsinstructies en waarschuwingen</b> .....	128
<b>Beschrijving van het apparaat</b> .....	134
<b>Een bijdrage aan de bescherming van het milieu</b> .....	136
<b>Informatie met betrekking tot de Europese verordening (EU) nr. 666/2013</b>	138
<b>Verwijzing naar afbeeldingen</b> .....	138
<b>Aansluiten</b> .....	138
<b>Gebruik van de meegeleverde accessoires</b> .....	140
<b>Gebruik</b> .....	140
<b>Transporteren en opbergen</b> .....	145
<b>Onderhoud</b> .....	145
Waar kunt u stofzuigerzakken en filters krijgen? .....	146
Vervangingsindicator van de stofzuigerzak .....	146
De stofzuigerzak verwijderen .....	147
Het motorfilter vervangen .....	147
Tijdstip voor vervanging van het uitblaasfilter .....	147
Uitblaasfilter AirClean vervangen .....	148
Uitblaasfilter AirClean Plus 50, Silence AirClean 50, Active AirClean 50 en HEPA AirClean 50 vervangen .....	148
Een ander uitblaasfilter plaatsen .....	149
Controlelampje met reset-toets .....	149
Tijdstip van vervanging van de batterij in de handgreep.....	150
De batterij in de handgreep vervangen .....	150
Tijdstip voor het vervangen van de batterij op de LED-handgreep .....	150
De batterijen van de LED-handgreep vervangen .....	150
De draadopnemers vervangen .....	150
<b>Onderhoud</b> .....	151
<b>Nuttige tips</b> .....	152
<b>Technische gegevens</b> .....	152
<b>Conformiteitsverklaring</b> .....	152
<b>Service</b> .....	153
Contact bij storingen .....	153
Garantie.....	153
<b>Bij te bestellen accessoires</b> .....	153

## nl - Veiligheidsinstructies en waarschuwingen

---

Dit apparaat voldoet aan de geldende veiligheidsvoorschriften. Onjuist gebruik kan persoonlijk letsel of materiële schade tot gevolg hebben.

Lees de gebruiksaanwijzing voordat u het apparaat voor het eerst gebruikt. In de gebruiksaanwijzing vindt u belangrijke instructies met betrekking tot de veiligheid, het gebruik en het onderhoud. Zo beschermt u zichzelf en vermijdt u schade aan het apparaat.

In overeenstemming met de norm IEC 60335-1 adviseert Miele u uitdrukkelijk om het hoofdstuk “Aansluiten” en de veiligheidsinstructies en waarschuwingen te lezen en op te volgen.

Wanneer de veiligheidsinstructies en waarschuwingen niet worden opgevolgd, kan Miele niet aansprakelijk worden gesteld voor schade die daarvan het gevolg is.

Bewaar de gebruiksaanwijzing zorgvuldig en geef deze door aan een eventuele volgende eigenaar.

Schakel het apparaat altijd uit na gebruik, voordat u accessoires verwisselt, voorafgaand aan onderhoud, reiniging en probleemoplossing. Trek de netstekker uit het stopcontact.

### **Verantwoord gebruik**

- ▶ Deze stofzuiger is uitsluitend bestemd voor particulier huishoudelijk gebruik (of daarmee vergelijkbaar). Deze stofzuiger is niet geschikt voor gebruik op bouwplaatsen.
- ▶ De stofzuiger is geschikt voor het dagelijks zuigen van tapijt, vaste vloerbedekking en robuuste harde vloeren.



- ▶ Het apparaat mag niet buiten worden gebruikt.
- ▶ Deze stofzuiger mag worden gebruikt tot een hoogte van 4000 m boven zeeniveau.
- ▶ Gebruik de stofzuiger uitsluitend om droog vuil op te zuigen. U mag de stofzuiger niet op mensen en dieren gebruiken. Gebruik voor andere doeleinden is niet toegestaan, evenmin het ombouwen en wijzigen.
- ▶ Personen (inclusief kinderen) die op grond van hun fysieke of psychische gesteldheid, hun onervarenheid of gebrek aan kennis niet in staat zijn om de stofzuiger veilig te bedienen, mogen deze alleen gebruiken als ze onder toezicht staan van of worden geïnstrueerd door een verantwoordelijk persoon.

### **Kinderen**

- ▶ Verstikkingsgevaar! Kinderen kunnen zich tijdens het spelen in verpakkingsmateriaal wikkelen (bijvoorbeeld in folie) of het materiaal over hun hoofd trekken en stikken. Houd verpakkingsmaterialen bij kinderen vandaan.
- ▶ Houd kinderen onder 8 jaar op een afstand, tenzij u voortdurend toezicht houdt.
- ▶ Kinderen vanaf 8 jaar mogen de stofzuiger alleen zonder toezicht gebruiken als ze weten hoe ze deze veilig moeten bedienen. De kinderen moeten zich bewust zijn van de gevaren van een foutieve bediening.
- ▶ Kinderen mogen het apparaat niet zonder toezicht reinigen of onderhouden.

## nl - Veiligheidsinstructies en waarschuwingen

---

- ▶ Houd kinderen in de gaten wanneer deze zich in de buurt van het apparaat bevinden. Laat kinderen nooit met het apparaat spelen.
- ▶ Bij modellen met LED-handgreep of bediening in de handgreep: zorg dat kinderen niet met de batterijen in aanraking komen.

### **Technische veiligheid**

- ▶ Controleer het apparaat en alle accessoires voor gebruik op zichtbare beschadigingen. Neem een beschadigde stofzuiger niet in gebruik.
- ▶ Vergelijk de aansluitgegevens (netspanning en frequentie) op het typeplaatje van de stofzuiger met de waarden van het elektriciteitsnet. Deze gegevens moeten beslist overeenstemmen. De stofzuiger is zonder wijziging geschikt voor 50 Hz of 60 Hz.
- ▶ De wandcontactdoos moet met ten minste 16 A of 10 A traag zijn beveiligd.

- ▶ Tijdelijk of doorlopend gebruik van een autonome of niet-netsynchrone energievoorziening (zoals microgrids, back-upsystemen) is mogelijk. Voorwaarde voor het gebruik is dat de energievoorziening voldoet aan de bepalingen van EN 50160 of een vergelijkbare standaard. De veiligheidsvoorzieningen van de huisinstallatie en dit Miele product moeten ook werken bij gebruik van een microgrid of een niet-netsynchrone energievoorziening of de veiligheidsvoorzieningen in de energievoorziening moeten door gelijkwaardige voorzieningen worden vervangen. Zoals bijvoorbeeld beschreven in de laatste publicatie van de NEN 1010.
- ▶ Als dit apparaat binnen de garantieperiode defect raakt, mag het alleen door Miele worden gerepareerd, anders vervalt de garantie.
- ▶ Gebruik de stofzuiger niet als het aansluitsnoer beschadigd is. Laat een beschadigd aansluitsnoer alleen compleet met kabeltrommel vervangen. Om veiligheidsredenen mag dit alleen door een door Miele geautoriseerde vakman of door Miele worden gedaan.
- ▶ Gebruik het aansluitsnoer niet om de stofzuiger te dragen en trek de stekker niet aan het snoer uit de contactdoos. Het snoer mag niet over scherpe randen worden getrokken of onder deuren of iets dergelijks beklemd raken. Trek de stofzuiger niet onnodig over het snoer. Het aansluitsnoer, de stekker en de contactdoos kunnen anders beschadigd raken, met alle risico's van dien.

## nl - Veiligheidsinstructies en waarschuwingen

---

▶ Reparaties mogen alleen door vakmensen worden uitgevoerd die door Miele zijn geautoriseerd. Ondeskundig uitgevoerde reparaties kunnen voor de gebruiker gevaar opleveren.

### Reiniging

▶ Dompel de stofzuiger nooit in water en reinig het apparaat alleen droog of met een iets vochtige doek.

### Veilig gebruik

▶ Gebruik de stofzuiger niet zonder stofzuigerzak, motorfilter en uitblaasfilter.

▶ U kunt het deksel niet sluiten als zich geen stofzuigerzak in het apparaat bevindt. Druk het deksel niet met geweld dicht.

▶ Voordat u het deksel van de stofruimte sluit, moet u er altijd voor zorgen dat de stofzuigerzak goed is vastgeklikt.

▶ Zuig nooit brandende of gloeiende voorwerpen op (zoals sigarettenpeuken, as en kolen).

▶ Zuig geen toner-resten op. Toner van bijvoorbeeld printers of kopieerapparaten kan elektriciteit geleiden.

▶ Zuig nooit vloeistoffen of vochtig vuil op. Laat met water of sop gereinigde oppervlakken eerst helemaal opdrogen, voordat u gaat zuigen.

▶ Zuig nooit licht ontvlambare of explosieve stoffen of gasen op in verband met explosiegevaar. Zuig ook nooit in een ruimte waar dergelijke stoffen opgeslagen liggen.

- ▶ Houd het zuiggedeelte niet te dicht bij het hoofd als u de stofzuiger gebruikt.
- ▶ Belangrijk voor de omgang met de batterijen (bij modellen met LED-handgreep of bediening in de handgreep):
  - Sluit de batterijen niet kort, laad ze niet weer op en gooi ze niet in het vuur.
  - Haal de lege batterijen uit de greep en lever deze op de daarvoor bestemde plaats in. Doe de batterijen niet bij het gewone huisvuil.

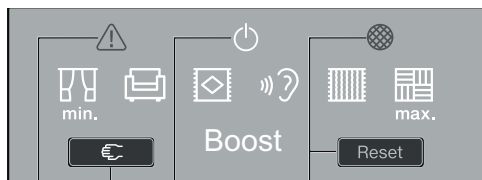
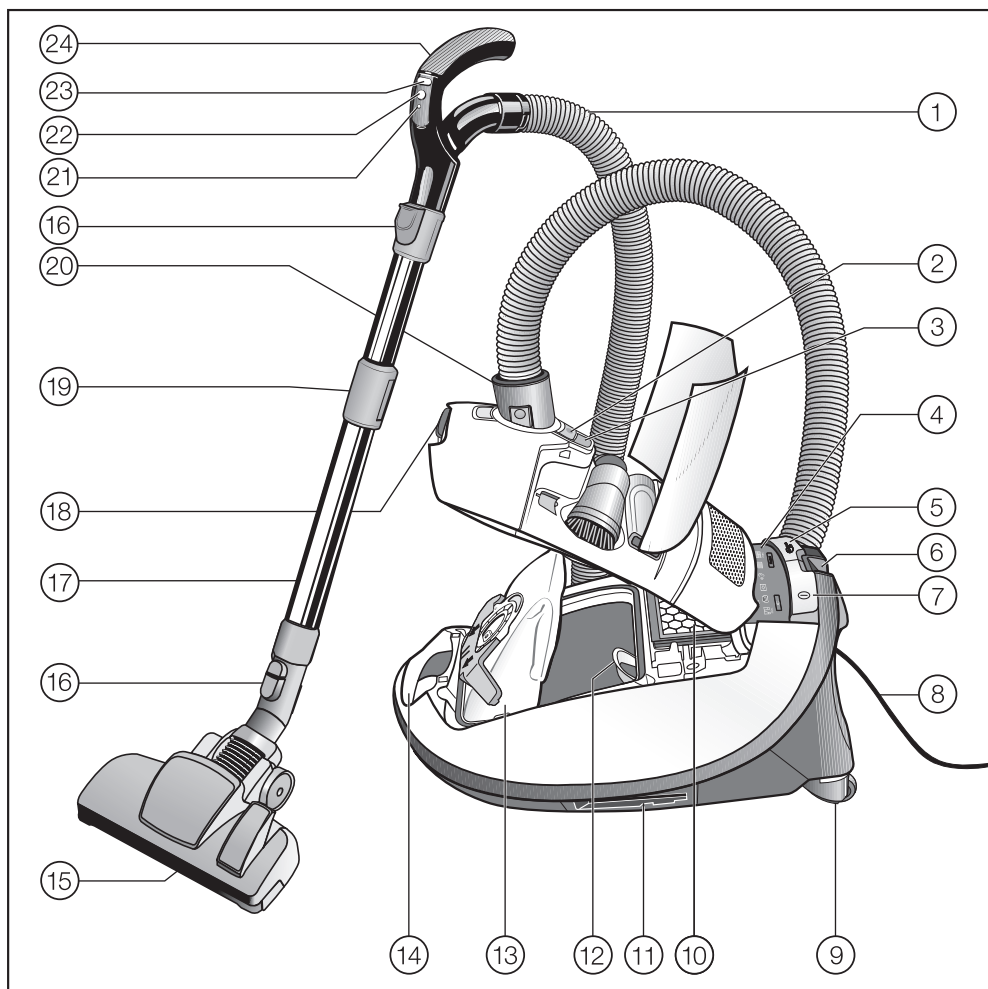
### **Accessoires en onderdelen**

- ▶ Raak tijdens het stofzuigen met een Miele turboborstel niet de draaiende borstelas aan.
- ▶ De handgreep mag niet beschadigd zijn, als u voor het zuigen alleen de greep gebruikt.
- ▶ Alleen bij gebruik van originele Miele onderdelen garandeert Miele dat aan de veiligheidseisen wordt voldaan. Defecte onderdelen mogen alleen door originele Miele onderdelen worden vervangen.
- ▶ Gebruik uitsluitend stofzuigerzakken, filters en accessoires met het "ORIGINAL Miele"-logo op de verpakking. Alleen daarvan kan Miele de veiligheid waarborgen.


### **Transport**

- ▶ De verpakking beschermt de stofzuiger tegen transportschade. Wij raden u aan de verpakking te bewaren voor het geval u de stofzuiger een keer wilt vervoeren.

# nl - Beschrijving van het apparaat



- (25)
- (26)
- (27)
- (28)

- ① Zuigslang\*
- ② Ontgrendeling accessoirevak
- ③ Stofstandindicator
- ④ Display\*
- ⑤ Voetpedaal automatische snoerhaspel
- ⑥ Parkeersysteem voor korte pauzes\*
- ⑦ Voetpedaal Aan/Uit ①
- ⑧ Aansluitkabel
- ⑨ Wieltjes\*
- ⑩ Origineel Miele-uitblaasfilter\*
- ⑪ Parkeersysteem (zuigbuis houder aan beide kanten van de stofzuiger)
- ⑫ Motorfilter
- ⑬ Originele Miele-stofcassette
- ⑭ Draagbeugel
- ⑮ Zuigmond\*
- ⑯ Ontgrendelingsknoppen
- ⑰ Telescopische zuigbuis
- ⑱ Ontgrendeling bovenzijde
- ⑲ Ontgrendeling telescopische zuigbuis
- ⑳ Aansluitstuk
- ㉑ LED\*
- ㉒ Stand-by-toets voor korte pauzes\*
- ㉓ Toetsen +/- voor het instellen van het zuigvermogen\*
- ㉔ Handgreep (afhankelijk van het model met zuigkrachtregelaar)\*
- ㉕ Controlelampje thermische beveiliging \*
- ㉖ Restart-toets\*
- ㉗ Controlelampje stand-by\*
- ㉘ Controlelampje met reset-toets\*

\* afhankelijk van het model kunnen de onderdelen afwijken of ontbreken.

## Afvoeren van het verpakkingsmateriaal

De verpakking beschermt de stofzuiger tegen transportschade. Het verpakkingsmateriaal is uitgekozen met het oog op een zo gering mogelijke belasting van het milieu en de mogelijkheden voor recycling.

Door hergebruik van verpakkingsmateriaal wordt er op grondstoffen bespaard en wordt er minder afval geproduceerd. Vaak neemt de leverancier de verpakking terug. Als u de verpakking zelf wegdoet, informeer dan bij de reinigingsdienst van uw gemeente waar u die kunt afgeven.

## Gebruikte stofzuigerzakken en filters

De stofzuigerzakken en filters zijn van milieuvriendelijke materialen. De filters kunnen met het gewone huisvuil worden weggegooid. Dit geldt ook voor de stofzuigerzakken, voor zover er geen stoffen in zitten die niet bij het gewone huisvuil mogen.

## Het afdanken van een apparaat

Verwijder de stofzuigerzak en de geplaatste filters voordat u het apparaat afdankt. U kunt deze onderdelen bij het gewone huisvuil doen.

Oude elektrische en elektronische apparaten bevatten meestal waardevolle materialen. Ze bevatten ook stoffen, mengsels en onderdelen die nodig zijn geweest om de apparaten goed en veilig te laten functioneren. Wanneer u uw oude apparaat bij het gewone huisafval doet of er niet goed mee omgaat, kunnen deze stoffen schadelijk zijn voor de gezondheid en het milieu. Doe uw oude apparaat daarom nooit bij het gewone afval.



Lever het apparaat in bij een gemeentelijk inzameldepot voor elektrische en elektronische apparatuur, bij uw vakhandelaar of bij Miele. U bent wettelijk zelf verantwoordelijk voor het wissen van eventuele persoonlijke gegevens op het af te danken apparaat. Bewaar het afgedankte apparaat buiten het bereik van kinderen.



## Retournering van oude batterijen en oude accu's

Elektrische en elektronische apparaten bevatten vaak batterijen en accu's, die ook na gebruik niet met het huisvuil mogen worden afgevoerd. U bent wettelijk verplicht om niet compleet ingebouwde oude batterijen en oude accu's te verwijderen en naar een geschikte inzamellocatie (bijv. vakhandel) te brengen, waar u deze gratis kunt inleveren. Isoleer metalen contacten door deze met plakband af te plakken om kortsluiting te voorkomen. Batterijen en accu's bevatten mogelijk stoffen die gevaarlijk kunnen zijn voor de menselijke gezondheid en voor het milieu.

De aanduiding op de batterij of de accu geeft meer informatie. De doorgestreepte afvalbak betekent dat u de batterijen en accu's in geen geval met het huisvuil mag afvoeren. Als de doorgestreepte afvalbak met één of meerdere van de aangegeven chemische symbolen is gekenmerkt, bevatten deze lood (Pb), cadmium (Cd) en/of kwikzilver (Hg).



Oude batterijen en oude accu's bevatten belangrijke grondstoffen en kunnen opnieuw worden gebruikt. De gescheiden inzameling van oude batterijen en oude accu's vereenvoudigt de verwerking en de recycling.

## Informatie met betrekking tot de Europese verordening (EU) nr. 666/2013

Deze stofzuiger is een stofzuiger voor huishoudelijk gebruik en wordt volgens voornoemde verordening als universele stofzuiger geclassificeerd.


Deze gebruiksaanwijzing en verdere gegevens kunt u downloaden van de Miele internetsite [www.miele.com](http://www.miele.com).

Het conform de verordening bepaalde jaarlijkse energieverbruik is het indicatieve, jaarlijkse energieverbruik (kWh per jaar), gebaseerd op 50 reinigingsbeurten. Het werkelijke energieverbruik is afhankelijk van hoe de stofzuiger wordt gebruikt.

Alle in de voornoemde verordening uit te voeren testen en berekeningen zijn gedaan op basis van de volgende, van toepassing zijnde, geharmoniseerde normen, rekening houdend met de bij de verordening gepubliceerde richtlijn van de Europese Commissie van september 2014:

- a) EN 60312-1 Vacuum cleaners for household use – Part 1: Dry vacuum cleaners – Methods for measuring the performance
- b) EN 60704-2-1 Household and similar electrical appliances – Test code for the determination of airborne acoustical noise – Part 2-1: Particular requirements for vacuum cleaners
- c) EN 60335-2-2 Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-2: Particular requirements for vacuum cleaner and water suction appliances

Niet alle bijgeleverde zuigmonden en hulpstukken zijn bedoeld voor de in de verordening genoemde intensieve reiniging van tapijten of harde vloeren. De volgende zuigmond en instelling zijn gebruikt om de waarden vast te stellen:

Voor de energieverbruikswaarden en de reinigingsklassen op tapijt en harde vloeren, alsmede voor het geluidsniveau op tapijt is de omschakelbare zuigmond met verzonken borstels in de stand voor tapijt gebruikt. (Druk op het voetpedaal .

De conform de verordening bepaalde gegevens hebben uitsluitend betrekking op de hier genoemde combinaties en instellingen van de zuigmond op de verschillende vloerbedekkingen.

Voor alle metingen zijn alleen originele stofzuigerzakken, motorfilters en uitblaasfilters van Miele gebruikt.

## Verwijzing naar afbeeldingen

De afbeeldingen waarnaar met nummers wordt verwezen, vindt u op de uitklappagina's achter in deze gebruiksaanwijzing.

## Aansluiten

### Zuigslang aansluiten (afb. 01 + 02)

- Steek het aansluitstuk in de zuigopening van de stofzuiger. Het aansluitstuk moet vastklikken. Richt daarbij het puntje op het aansluitstuk op het gaatje op de stofzuiger.
- Druk op de knoppen aan weerszijden van het aansluitstuk wanneer u de onderdelen van elkaar wilt halen en trek de zuigslang uit de zuigopening.

### Zuigslang en greep in elkaar schuiven (afb. 03)

- Steek de slang in de handgreep. De slang moet vastklikken.

### Greep en zuigbuis in elkaar schuiven (afb. 04)

- Steek de handgreep in de zuigbuis. De greep moet vastklikken. Richt daarbij het puntje op de greep op het gaatje in de zuigbuis.
- Om de delen weer uit elkaar te halen, drukt u op de ontgrendelingsknop en trekt u de handgreep iets draaiend uit de zuigbuis.

### Telescopische zuigbuis en omschakelbare zuigmond in elkaar steken (afb. 05)

- Steek de telescopische zuigbuis links- en rechtsomdraaiend in de zuigmond. De buis zit goed als u een klik hoort.
- Om de delen weer uit elkaar te halen, drukt u op de ontgrendelingsknop en trekt u de zuigbuis iets draaiend uit de zuigmond.

### Batterijen in de greep plaatsen (afb. 06 + 07)

(afhankelijk van het model)

- ① Draai de schroef van de afdekking los.
- ② Druk de beide ontgrendelingsvlakken aan de zijkant van de afdekking in en verwijder de afdekking.
- ③ Verwijder de batterijhouder en plaats de 3 bijgevoegde batterijen. Let daarbij op de polariteit.

- ④ Plaats de batterijhouder terug. In het batterijvakje en op de batterijhouder staan pijlen, die de richting aangeven, waarin de batterijen moeten liggen.

- ⑤ Plaats de afdekking weer terug en draai de schroef vast.

### Activering vervangingsindicator timestrip® van het uitblaasfilter op het uitblaasfilter


Afhankelijk van het model heeft uw stofzuiger één van de volgende uitblaasfilters (afb. 08):

- a AirClean
- b AirClean Plus 50 (lichtblauw)
- c Silence AirClean 50 (grijs)
- d Active AirClean 50 (zwart)
- e HEPA AirClean 50 (wit)

Gebruikt u uitblaasfilter **c**, **d** of **e**, dan moet u de vervangingsindicator timestrip® op het uitblaasfilter activeren.

- Druk de ontgrendelingsknop bij de greep in en klap het deksel omhoog tot u een klik hoort (afb. 09).
- Verwijder de strip van het uitblaasfilter (afb. 10).
- Druk op de vervangingsindicator timestrip® van het uitblaasfilter (afb. 11).

Na circa 10–15 seconden verschijnt links op de indicator een smalle, rode streep (afb. 12).

 Schade door verontreiniging van de stofruimte.

Als een stofzuigerzak niet goed is vastgeklikt, kunnen grote hoeveelheden stof in de stofruimte terechtkomen en onderdelen beschadigen. Voordat u het deksel van de stofruimte sluit, moet u er altijd voor zorgen dat de stofzuigerzak goed is vastgeklikt.

- Druk het deksel dicht tot u de vergrendeling hoort klikken. De stofzuigerzak mag niet klem zitten.

### **Functie indicator uitblaasfilter (timestrip®)**

De indicator geeft de gebruiksduur van het uitblaasfilter aan. Na een gebruiksduur van ca. 50 uur is het venster helemaal rood (afb. 13). Een gebruiksduur van 50 uur komt ongeveer overeen met een gemiddeld gebruik van een jaar.

### **Gebruik van de meegeleverde accessoires (afb. 14)**

- ① **Kierenborstel**  
Voor het zuigen van naden, kieren en hoeken.
- ② **Reliëfborstel**  
Voor het zuigen van sierlijsten, houtsnijwerk, kwetsbare voorwerpen en dergelijke.  
De borstel kan in elke gewenste stand worden gedraaid.
- ③ **Meubelzuigmond**  
Voor het zuigen van gestoffeerde meubels, matrassen, kussens, gordijnen en dergelijke.

Enkele modellen worden standaard geleverd met een turboborstel die hier niet is afgebeeld.

Bij deze turboborstel hoort een aparte gebruiksaanwijzing.

### **Accessoires uit het opbergvak nemen (afb. 15)**

- Druk op de ontgrendelingsknop.  
Het accessoirevak gaat open.
- Neem het gewenste accessoire eruit.
- Sluit het deksel van het accessoirevak en druk het goed dicht.

### **Gebruik**

#### **Reliëfborstel aan de Eco Comfort-handgreep instellen (afb. 16)**

Sommige modellen hebben een Eco Comfort-handgreep.

De reliëfborstel is geschikt voor het zuigen van minder kwetsbare oppervlakken (zoals toetsenborden) en voor het opzuigen van kruimels.

- Druk op de ontgrendelingsknop van de reliëfborstel en schuif deze over de geleider, totdat de borstel duidelijk vastklikt.
- Druk na gebruik van de borstel op de ontgrendelingsknop en schuif de borstel terug in de uitgangspositie, totdat de borstel duidelijk vastklikt.

#### **Telescopische zuigbuis instellen (afb. 17)**

De telescopische zuigbuis bestaat uit 2 in elkaar geschoven buizen, waarmee de zuigbuis voor het stofzuigen in lengte verstelbaar is.

- Pak de ontgrendeling vast en stel de zuigbuis op de juiste lengte in.

### Omschakelbare zuigmond instellen (afb. 18, 19 + 20)

Afhankelijk van het model heeft uw stofzuiger een van de volgende afgebeelde zuigmonden.

De stofzuiger is geschikt voor het dagelijks zuigen van tapijt, vaste vloerbedekking en robuuste harde vloeren.

Het Miele assortiment biedt voor andere vloerbedekkingen en toepassingen speciale zuigmonden, borstels en hulpstukken (zie “Bij te bestellen accessoires”).

Houd u in de eerste plaats aan de reinigings- en onderhoudsinstructies van de fabrikant van de vloerbedekking.

Zuig robuuste en vlakke harde vloeren en vloeren met voegen altijd met uitgeschoven borstel:

- Druk op de voetschakelaar .


Zuig vloerkleden en tapijt met ingetrokken borstel:

- Druk op de voetschakelaar .

Als u de omschakelbare zuigmond slechts met moeite kunt verplaatsen, verlaagt u het zuigvermogen, totdat u de zuigmond wel gemakkelijk kunt verplaatsen (zie “Gebruik”, paragraaf “Zuigvermogen kiezen”).

### Omschakelbare zuigmond (afb. 21)

Met de omschakelbare zuigmond kunt u ook traptreden zuigen.

 Gevaar voor letsel door vallende stofzuiger.

U kunt gewond raken als een stofzuiger van de trap valt.

Zuig trappen altijd van beneden naar boven.

### Aansluitsnoer uitrollen (afb. 22)

- Trek aan het snoer totdat dit de gewenste lengte heeft.
- Steek de stekker in het stopcontact.

 Schade door oververhitting.

Als het aansluitsnoer langer wordt gebruikt, kan dit oververhit raken.

Rol het aansluitsnoer helemaal uit als u de stofzuiger langer dan 30 minuten gebruikt.


### Aansluitsnoer oprollen (afb. 23)

- Trek de stekker uit het stopcontact.
- Druk kort de voetschakelaar voor de snoerhaspel in.

Het snoer wordt volledig opgerold.

Als het snoer niet compleet wordt opgerold, kunt u deze functie deactiveren. Houd het snoer hiervoor tijdens het oprollen in uw hand en trek er kort aan, als het oprollen moet worden gestopt.

### In- en uitschakelen (afb. 24)







- Druk op de voetschakelaar Aan/Uit .

## Zuigvermogen kiezen

U kunt de zuigkracht van de stofzuiger aan de situatie aanpassen. Als u het zuigvermogen verlaagt, kunt u de zuigmond gemakkelijker heen en weer bewegen.

Op de stofzuiger geven de symbolen duidelijk aan waarvoor de betreffende stand is.

De gekozen vermogensstand licht geel op.

-  Gordijnen, textiel
-  Gestoffeerde meubels, kussens
-  Hoogwaardig velourstapijt, kleedjes en lopers
-  Dagelijks zuigen, energiebesparend en stil
-  Tapijten en vloerbedekkingen met poollussen
-  Harde vloeren, sterk verontreinigde tapijten en vloerbedekkingen

Als u de omschakelbare zuigmond slechts met moeite kunt verplaatsen, verlaagt u het zuigvermogen, totdat u de zuigmond wel gemakkelijk kunt verplaatsen.

Afhankelijk van het model heeft uw stofzuiger een van de volgende schakelaars voor het instellen van de vermogensstand.

- Voetpedalen
- Voetpedalen met mogelijkheid vermogensstanden te kiezen
- Voetpedalen met “Boost”-functie

- Handgreepbediening
- Handgreep met “Boost”-functie

## Voetpedalen (afb. 25)

Bij de eerste ingebruikneming wordt de stofzuiger op de hoogste stand ingeschakeld.

Bij elk volgend gebruik wordt de stofzuiger op de vermogensstand ingeschakeld die het laatst is gebruikt.

- Druk op + voor een hoger vermogen.
- Druk op - voor een lager vermogen.

## Voetpedalen met mogelijkheid vermogensstanden te kiezen

Bij sommige modellen kunt u ook de vermogensstanden kiezen, die tussen de 6 voorgeprogrammeerde vermogensstanden in liggen.

Functie activeren

- Druk op + op het voetpedaal, totdat de maximale vermogensstand bereikt is.
- Houd op het voetpedaal – ingedrukt, totdat het symbool van de lagere vermogensstand knippert.
- Laat het voetpedaal los.

U kunt ook juist beginnen bij de laagste vermogensstand. Houd in dat geval + op het voetpedaal ingedrukt, totdat het symbool van de hogere vermogensstand knippert.

Tussenstap zuigvermogen kiezen

- Druk op - of + op het voetpedaal, totdat de gewenste vermogensstand bereikt is.

Als u daarna een minuut lang geen toets op het voetpedaal indrukt, is de tussenstand bij de voorafgaande/volgende voorgeprogrammeerde vermogensstand opgeslagen. Het knipperende symbool dooft.

Als u daarna de stofzuiger weer gebruikt, schakelt deze met de opgeslagen tussenstand in.

U kunt de opgeslagen tussenstand wissen door een van de voorgeprogrammeerde 6 vermogensstanden te kiezen.

### Voetpedalen met “Boost”-functie (afb. 26 + 27)

Sommige modellen hebben ook de vermogensstand “Boost”. Hiermee kunt u kortstondig het vermogen vergroten om hardnekkige fijne en grove verontreinigingen op te zuigen.

- Druk op het voetpedaal +, totdat de maximale vermogensstand bereikt is.
- Druk opnieuw op het voetpedaal +.

De vermogensstand “Boost” wordt gedurende 20 seconden geactiveerd. Het “Boost”-lampje licht geel op

U heeft nu de volgende mogelijkheden:

- U drukt op het voetpedaal - voordat de 20 seconden zijn verstreken.

U schakelt hiermee de vermogensstand “Boost” uit en de maximale vermogensstand wordt geactiveerd.



- U drukt na afloop van de 20 seconden opnieuw op het voetpedaal +.


De vermogensstand “Boost” wordt een tweede keer gedurende 20 seconden geactiveerd. U kunt de functie drie keer

op rij gebruiken. Daarna moet u eerst een wachttijd van een minuut in acht nemen.

Door het gebruik van de vermogensstand “Boost” verandert het energieverbruik (zie het hoofdstuk “Informatie met betrekking tot de Europese verordening (EU) nr. 666/2013”).

### Handgreepbediening (afb. 28)

Na het inschakelen van de stofzuiger met het voetpedaal Aan/Uit , licht het stand-by-lampje  op de stofzuiger geel op.

- Druk op de stand-by-toets  op de handgreep.

Het stand-by-lampje  op de stofzuiger dooft.

Bij de eerste ingebruikneming wordt de stofzuiger op de hoogste stand ingeschakeld.

Bij elk volgend gebruik wordt de stofzuiger op de vermogensstand ingeschakeld die het laatst is gebruikt.

- Druk op de toets + voor een hoger vermogen.
- Druk op de toets - voor een lager vermogen.

### Handgreep met “Boost”-functie

Sommige modellen hebben ook de vermogensstand “Boost”. Hiermee kunt u kortstondig het vermogen vergroten om hardnekkige fijne en grove verontreinigingen op te zuigen.

- Druk op de toets +, totdat de maximale vermogensstand is bereikt.
- Druk opnieuw op de toets +.

De vermogensstand “Boost” wordt gedurende 20 seconden geactiveerd. Het “Boost”-lampje op de stofzuiger licht geel op.

U heeft nu de volgende mogelijkheden:

- U drukt op de toets - voordat de 20 seconden verstreken zijn.

U schakelt hiermee de vermogensstand “Boost” uit en de maximale vermogensstand wordt geactiveerd.

- U drukt na 20 seconden opnieuw op de toets +.

De vermogensstand “Boost” wordt nog eens 20 seconden geactiveerd. U kunt de functie drie keer op rij gebruiken. Daarna moet u eerst een wachttijd van een minuut in acht nemen.

Door het gebruik van de vermogensstand “Boost” verandert het energieverbruik (zie het hoofdstuk “Informatie met betrekking tot de Europese verordening (EU) nr. 666/2013”).

### **Mechanische zuigkrachtregelaar (afb. 29 + 30)**

(niet bij modellen met LED-handgreep, met bediening in de greep en met Eco Comfort-greep)

Met deze regelaar kunt u het vermogen van de stofzuiger kortstondig verlagen, bijvoorbeeld om te voorkomen dat het apparaat zich aan een kleed vastzuigt.

- Zet de regelaar op de greep zo ver open dat u de zuigmond gemakkelijk kunt bewegen.

Als de regelaar openstaat, hoeft u minder kracht te zetten om de zuigmond over de vloer te bewegen.


### **Tijdens het zuigen**


- Trek de stofzuiger tijdens het zuigen als een slede achter u aan en zet het apparaat rechtop als u bijvoorbeeld trappen en gordijnen wilt zuigen.

### **Pauzeren (afb. 28)**

(bij modellen met bediening in de handgreep)


Tijdens korte zuigpauzes kunt u de stofzuiger op stand-by zetten.

- Druk op de stand-by-toets  op de handgreep.

 Laat de stofzuiger niet langdurig stand-by staan om beschadiging te voorkomen. Gebruik de stand-by-functie alleen voor korte pauzes.

Telkens als u op een toets op de handgreep drukt, wordt dit door de LED aangegeven.

Na de onderbreking heeft u de volgende mogelijkheden:


- Als u opnieuw op de stand-by-toets  drukt, wordt de stofzuiger op de laatst gebruikte stand ingeschakeld.
- Als u op de toets + drukt, wordt de stofzuiger op de hoogste stand ingeschakeld.
- Als u op de toets - drukt, wordt de stofzuiger op de laagste stand ingeschakeld.

### **Verlichting van het te reinigen oppervlak (afb. 31)**

(bij modellen met LED-handgreep)



De stofzuiger heeft LED-verlichting in de handgreep, waarmee u het te reinigen oppervlak kunt verlichten.

- Druk op de toets  op de handgreep.

Na ca. 30 seconden wordt de verlichting automatisch weer uitgeschakeld.

## Transporteren en opbergen

### Parkeersysteem voor korte pauzes (afb. 32)

Als u tijdens het stofzuigen even pauzeert, kunt u de zuigbuis met de zuigmond op de stofzuiger “parkeren”.

- Steek de zuigmond met de parkeer-aansluiting van bovenaf in de opening van het parkeersysteem.


Als de stofzuiger op dat moment op een hellende ondergrond staat, schuif dan de buisdelen van de telescopische zuigbuis helemaal in.

### Aan/Uit-schakelaar parkeersysteem

Bij sommige modellen is het parkeersysteem voorzien van een Aan/Uit-schakelaar.

De stofzuiger wordt automatisch uitgeschakeld als u de zuigmond met de parkeeraansluiting in de parkeerstand zet. Als u de zuigmond verwijdert, wordt de stofzuiger weer ingeschakeld met de vermogensstand die u het laatst gebruikt heeft (niet bij modellen met bediening op de handgreep).


### Parkeersysteem (afb. 33)

 **Gevaar voor elektrische schok door netspanning.**  
Ook als een stofzuiger uitgeschakeld is, staat er spanning op het apparaat. Haal na gebruik de netstekker uit het stopcontact.

- Zet de stofzuiger rechtop.
- Schuif de buisdelen van de telescopische zuigbuis helemaal in.
- Steek de zuigmond met de parkeer-aansluiting van boven in een van de twee zuigbuishouders aan de zijkant van de stofzuiger.

Op deze manier kunt u de stofzuiger gemakkelijk transporteren en opbergen.

## Onderhoud

 **Gevaar voor elektrische schok door netspanning.**  
Ook als een stofzuiger uitgeschakeld is, staat er spanning op het apparaat. Haal de netstekker altijd uit het stopcontact voordat u onderhoud uitvoert.

Het Miele filtersysteem bestaat uit 3 accessoires:

- Originele Miele stofzuigerzak (type **GN**)
- Motorfilter
- Origineel Miele uitblaasfilter

Voor een optimale werking van de stofzuiger moet u deze accessoires van tijd tot tijd vervangen.

Wij adviseren het gebruik van accessoires met het "ORIGINAL Miele"-logo op de verpakking. Alleen met deze producten benut u de zuigkracht van de stofzuiger optimaal en bereikt u het beste reinigingsresultaat.

Stofzuigerzakken met het "ORIGINAL Miele"-logo op de verpakking worden niet van papier of papierachtige materialen gemaakt en hebben geen kartonnen houder. Dit vergroot de levensduur en de veiligheid.

Storingen en beschadigingen aan de stofzuiger die veroorzaakt worden door het gebruik van accessoires zonder "ORIGINAL Miele"-logo op de verpakking vallen niet onder de garantie van de stofzuiger.

### Waar kunt u stofzuigerzakken en filters krijgen?

Originele stofzuigerzakken en filters zijn verkrijgbaar via de Miele webshop, bij Miele of bij de Miele vakhandelaar.

Originele Miele stofzuigerzakken en -filters herkent u aan het "ORIGINAL Miele"-logo op de verpakking.



Elke verpakking bevat 4 stofzuigerzakken, een uitblaasfilter AirClean en een motorfilter. Originele grootverpakkingen bevatten 16 stofzuigerzakken, 4 uitblaasfilters AirClean en 4 motorfilters.

Als u originele uitblaasfilters los wilt bestellen, geef dan aan de vakhandelaar of aan Miele het typenummer van uw stofzuiger door, zodat u de juiste uitblaasfilters ontvangt. U kunt deze uitblaasfilters echter ook gemakkelijk via internet bestellen.

### Vervangingsindicator van de stofzuigerzak (afb. 34)

U moet de stofzuigerzak vervangen als de vervangingsindicator van de stofzuigerzak aangeeft dat de stofzuigerzak vol is (het venster is dan helemaal rood).

Als de poriën van de stofzuigerzak verstopt zijn, neemt het zuigvermogen van de stofzuiger af.

Gooi volle stofzuigerzakken weg. Gebruik stofzuigerzakken niet meer dan één keer.

### Controle of de stofzuigerzak vol is

- Plaats de omschakelbare zuigmond.
- Schakel de stofzuiger in en kies het maximale vermogen.
- Til de zuigmond een stukje van de vloer.

### Wat u moet weten over de stofstandindicator

Over het algemeen bestaat huisstof uit een mengsel van stof, haren, pluizen, draadjes, zand, etc. Op die samenstelling is de stofstandindicator afgesteld.

Wanneer u veel fijn stof opzuigt, zoals boorgruis, zand, gips of meel, raken de poriën van de stofzuigerzak snel verstopt.

De indicator zal dan al "vol" aangeven,

ook al is de stofzuigerzak nog niet vol. De stofzuigerzak moet dan vervangen worden.

Als u daarentegen veel haren, tapijtpluizen etc. opzuigt, reageert de indicator pas als de stofzuigerzak al overvol is.

### De stofzuigerzak verwijderen (afb. 35)

- Druk op de ontgrendelingstoetsen aan weerszijden van het aansluitstuk en trek het aansluitstuk uit de zuigopening (afb. 02).
- Trek de ontgrendelingsknop omhoog en klap het deksel omhoog tot u een klik hoort (afb. 09).

Daarbij wordt de stofafsluiting van de stofzuigerzak automatisch gesloten, zodat er geen stof vrijkomt.

- Pak de stofzuigerzak bij het lipje vast en trek de zak uit de houder.

### De stofzuigerzak plaatsen (afb. 36)

- Steek de nieuwe stofzuigerzak in de houder totdat u deze hoort vastklikken. Laat de stofzuigerzak samenvouwen zoals deze in de verpakking zit.
- Druk het deksel dicht tot u de vergrendeling hoort klikken. De stofzuigerzak mag niet klem zitten.

Een beveiliging voorkomt dat u het deksel kunt sluiten als er zich geen stofzuigerzak in het apparaat bevindt. Zet geen kracht.

- Steek het aansluitstuk in de zuigopening van de stofzuiger. Het aansluitstuk moet vastklikken. Richt daarbij het puntje op het aansluitstuk op het gaatje op de stofzuiger (afb. 01).

### Het motorfilter vervangen (afb. 37)

Vervang het motorfilter als u een nieuwe verpakking stofzuigerzakken aanbreekt. Elke originele Miele verpakking stofzuigerzakken bevat een motorfilter. Een grootverpakking bevat 4 motorfilters.

- Open het deksel van de stofzuiger (afb. 09).
- Pak de stofzuigerzak bij het lipje vast en trek de zak uit de houder (afb. 35).
- Klap de filterhouder open totdat u een klik hoort en haal het oude motorfilter er aan de schone kant uit (afb. 37).
- Plaats het nieuwe motorfilter.
- Sluit de filterhouder.
- Steek de stofzuigerzak in de houder totdat u deze hoort vastklikken (afb. 36).
- Druk het deksel dicht tot u de vergrendeling hoort klikken. De stofzuigerzak mag niet klem zitten.

### Tijdstip voor vervanging van het uitblaasfilter

Afhankelijk van het model heeft uw stofzuiger één van de volgende uitblaasfilters (afb. 08):

#### a AirClean

Vervang dit uitblaasfilter altijd als u een nieuwe verpakking stofzuigerzakken aanbreekt. Elke originele Miele verpak-

king stofzuigerzakken bevat een uitblaasfilter AirClean. Een grootverpakking bevat 4 uitblaasfilters AirClean.

**b** AirClean Plus 50 (lichtblauw)  
Vervang dit uitblaasfilter na ca. een jaar.  
Noteer de datum op het uitblaasfilter.

**c** Silence AirClean 50 (grijs)

**d** Active AirClean 50 (zwart)

**e** HEPA AirClean 50 (wit)

Vervang dit uitblaasfilter als de vervangingsindicator timestrip® van het uitblaasfilter helemaal rood is (afb. 13). Na ca. 50 bedrijfsuren (wat overeenkomt met een gemiddelde gebruiksduur van een jaar) brandt het lampje. U kunt wel blijven zuigen. Houd er wel rekening mee dat de zuigkracht en de filtercapaciteit van de stofzuiger afnemen.


### **Uitblaasfilter AirClean vervangen (afb. 38 + 39)**

Plaats nooit meer dan één uitblaasfilter.

- Open het deksel van de stofzuiger (afb. 09).
- Druk de ontgrendeling van het filterrooster samen en open het rooster totdat u een klik hoort (afb. 38).
- Neem het oude uitblaasfilter AirClean er aan een van de schone kanten uit (afb. 38).
- Plaats het nieuwe uitblaasfilter AirClean (afb. 39).

Als u een uitblaasfilter AirClean Plus 50, Silence AirClean 50, Active AirClean 50 of HEPA AirClean 50 wilt plaatsen, volg dan de aanwijzingen onder de paragraaf “Een ander uitblaasfilter plaatsen”.

- Sluit het filterrooster (afb. 39).

 Schade door verontreiniging van de stofruimte.

Als een stofzuigerzak niet goed is vastgeklikt, kunnen grote hoeveelheden stof in de stofruimte terechtkomen en onderdelen beschadigen. Voordat u het deksel van de stofruimte sluit, moet u er altijd voor zorgen dat de stofzuigerzak goed is vastgeklikt.

- Druk het deksel dicht tot u de vergrendeling hoort klikken. De stofzuigerzak mag niet klem zitten.


### **Uitblaasfilter AirClean Plus 50, Silence AirClean 50, Active AirClean 50 en HEPA AirClean 50 vervangen (afb. 40 + 41)**

Plaats nooit meer dan één uitblaasfilter.

- Open het deksel van de stofzuiger (afb. 09).
- Trek het uitblaasfilter omhoog en verwijder het (afb. 40).
- Plaats het nieuwe uitblaasfilter en druk het omlaag (afb. 41).
- Druk bij gebruik van het uitblaasfilter **c**, **d** of **e** op de vervangingsindicator timestrip® van het uitblaasfilter (afb. 11) .

Na circa 10–15 seconden verschijnt links op de indicator een smalle, rode streep (afb. 12).

Als u een uitblaasfilter AirClean wilt plaatsen, volg dan de aanwijzingen onder de paragraaf “Een ander uitblaasfilter plaatsen”.

 Schade door verontreiniging van de stofruimte.

Als een stofzuigerzak niet goed is vastgeklikt, kunnen grote hoeveelheden stof in de stofruimte terechtkomen en onderdelen beschadigen. Voordat u het deksel van de stofruimte sluit, moet u er altijd voor zorgen dat de stofzuigerzak goed is vastgeklikt.

- Druk het deksel dicht tot u de vergrendeling hoort klikken. De stofzuigerzak mag niet klem zitten.

### Een ander uitblaasfilter plaatsen (afb. 08)

Afhankelijk van het model heeft uw stofzuiger één van de volgende uitblaasfilters:

- a AirClean
- b AirClean Plus 50 (lichtblauw)
- c Silence AirClean 50 (grijs)
- d Active AirClean 50 (zwart)
- e HEPA AirClean 50 (wit)

Plaats nooit meer dan één uitblaasfilter.

### Belangrijk

1. Als u het uitblaasfilter **a** door uitblaasfilter **b**, **c**, **d** of **e** wilt vervangen, moet u ook het filterrooster verwijderen en in plaats daarvan een nieuw uitblaasfilter plaatsen.

Daarnaast moet u bij gebruik van het uitblaasfilter **c**, **d** of **e** op de vervangingsindicator timestrip® van het uitblaasfilter drukken (afb. 11).

2. Als u uitblaasfilter **b**, **c**, **d** of **e** door uitblaasfilter **a** wilt vervangen, moet u het uitblaasfilter beslist in een filterrooster\* plaatsen (afb. 39).

\* Filterrooster – zie “Bij te bestellen accessoires”

### Controlelampje met reset-toets (afb. 42)

Sommige modellen hebben een speciaal controlelampje.

Na ca. 50 bedrijfsuren (wat overeenkomt met een gemiddelde gebruiksduur van een jaar) brandt het lampje. Op dat moment dient u te controleren hoe vuil het motorfilter en het uitblaasfilter zijn.

U moet het lampje na het vervangen van deze onderdelen resetten. Hiervoor moet de stofzuiger ingeschakeld zijn.

- Druk op de reset-toets.

Het controlelampje dooft en het systeem staat weer in de uitgangspositie.

Het systeem wordt alleen gereset als u op de reset-toets drukt, nadat het controlelampje is gaan branden. Als u tussendoor op de reset-toets drukt, wordt het systeem niet gereset.

## Tijdstip van vervanging van de batterij in de handgreep

Vervang de batterij eens per 18 maanden. Zorg dat u op tijd een nieuwe batterij in huis heeft (3 V-batterij, knoopcel, CR 2032).

Ook als de batterij leeg is of als u geen batterij geplaatst heeft, kunt u de stofzuiger blijven gebruiken.

- Schakel de stofzuiger in met het voetpedaal Aan/Uit Ⓛ (afb. 24).

De stand-by-weergave Ⓟ op de stofzuiger brandt geel.

- Druk op de restart-toets op de stofzuiger (afb. 43).

U kunt de stofzuiger nu nog steeds gebruiken, maar alleen op maximaal vermogen.

## De batterij in de handgreep vervangen (afb. 44)

- Draai de schroef van de afdekking met een sterschroevendraaier los en verwijder de afdekking.
- Vervang de batterij door een nieuwe. Let op de polariteit.
- Plaats de afdekking weer terug en draai de schroef vast.
- Lever de oude batterij op het daarvoor bestemde inzamelpunt in.

## Tijdstip voor het vervangen van de batterij op de LED-handgreep

Vervang de batterijen indien dat nodig is. Zorg dat u 3 1,5 V-batterijen (type AAA) in huis heeft.

## De batterijen van de LED-handgreep vervangen (afb. 06 + 07)

- ① Draai de schroef van de afdekking los.
- ② Druk de beide ontgrendelingsvlakken aan de zijkant van de afdekking in en verwijder de afdekking.
- ③ Verwijder de batterijhouder en plaats de 3 bijgevoegde batterijen. Let op de polariteit.
- ④ Plaats de batterijhouder terug. In het batterijvakje en op de batterijhouder staan pijlen, die de richting aangeven, waarin de batterijen moeten liggen.
- ⑤ Plaats de afdekking weer terug en draai de schroef vast.

## De draadopnemers vervangen (afb. 45)


(niet mogelijk bij modellen met zuigmond EcoTeQ Plus)

U kunt de draadopnemers op de zuigmond vervangen. Vervang de draadopnemers wanneer de pool versleten is.

- Neem de draadopnemers uit de insteekopeningen. Gebruik daarvoor bijvoorbeeld een sleufschroevendraaier.
- Vervang de draadopnemers.


Nieuwe onderdelen zijn verkrijgbaar bij de Miele vakhandelaar of rechtstreeks bij Miele.

## Onderhoud

 Gevaar voor elektrische schok door netspanning.

Ook als een stofzuiger uitgeschakeld is, staat er spanning op het apparaat. Haal de netstekker voor elke reiniging uit het stopcontact.

## Buitenkant en accessoires

 Gevaar voor elektrische schok door netspanning.

Als er vocht in de stofzuiger komt, kunt u een elektrische schok krijgen. Dompel de stofzuiger nooit onder in water.

De buitenkant van de stofzuiger en de kunststof accessoires kunt u reinigen met een normaal reinigingsmiddel voor kunststof.

 Schade als gevolg van ongeschikte reinigingsmiddelen.

Alle oppervlakken zijn krasgevoelig. Alle oppervlakken kunnen verkleuren of aangetast worden als ze met verkeerde reinigingsmiddelen in aanraking komen.

Gebruik geen schuurmiddelen en geen glas- of allesreinigers. Gebruik ook geen oliehoudende onderhoudsmiddelen.

## Stofruimte

De ruimte voor de stofzuigerzak kunt u met een eventuele tweede stofzuiger reinigen of met een droge stofdoek, een stoffer of een plumeau.

## Nuttige tips

De meeste storingen en problemen die bij dagelijks gebruik kunnen optreden, kunt u zelf verhelpen. U bespaart daarmee niet alleen tijd, maar ook kosten, omdat u Miele niet hoeft in te schakelen.

De volgende tabellen helpen u de oorzaken van een probleem te achterhalen en het probleem te verhelpen.

Probleem	Oorzaak en oplossing
<p><b>De stofzuiger wordt vanzelf uitgeschakeld. Bij sommige modellen brandt dan ook het controlelampje Thermische beveiliging ⚠.</b></p>	<p>De stofzuiger heeft een veiligheidsvoorziening die het apparaat uitschakelt als het oververhit raakt. Deze storing kan optreden, als de luchtkanalen verstopt raken, als de stofcassette vol of verstopt is of als het motorfilter/uitblaasfilter erg vervuild is.</p> <p>■ Schakel in dat geval de stofzuiger uit met voetpedaal Aan/Uit ① en trek de stekker uit de contactdoos.</p> <p>Als u de oorzaak van de storing heeft verholpen, wacht dan 20–30 minuten totdat de stofzuiger voldoende is afgekoeld. Daarna kunt u het apparaat weer inschakelen en gebruiken.</p>

## Technische gegevens

(voor modellen met bediening in de handgreep)

Frequentieband	433,05 MHz – 434,79 MHz
Maximale zendcapaciteit	< 10 µW

## Conformiteitsverklaring

Hiermee verklaart Miele, dat deze stofzuiger voldoet aan richtlijn 2014/53/EU.

U kunt de volledige tekst van deze EU-conformiteitsverklaring op de volgende internetadressen vinden:

- [www.miele.nl/Downloads](http://www.miele.nl/Downloads)
- [www.miele.nl/c/brochures-en-handleidingen-385.htm](http://www.miele.nl/c/brochures-en-handleidingen-385.htm)



## Service

### Contact bij storingen

Voor storingen die u niet zelf kunt verhelpen, waarschuwt u uw Miele vakhandelaar of Miele.

De contactgegevens van de afdeling klantcontacten van Miele vindt u achteraan in dit document.

### Garantie

De garantietermijn voor dit apparaat bedraagt 2 jaar.

Meer informatie over de garantievoorwaarden in uw land kunt u bij Miele verkrijgen.

### Bij te bestellen accessoires

Houdt u zich in de eerste plaats aan de reinigings- en onderhoudsinstructies van de fabrikant van de vloerbedekking.

Deze en andere producten zijn verkrijgbaar via de Miele webshop, bij Miele of bij de Miele vakhandelaar.

Sommige modellen zijn standaard al voorzien van een of meer van de volgende accessoires.

## Zuigmonden / borstels

### Turboborstel TurboTeQ (STB 305-3)

Voor het verwijderen van draadjes en haren van laagpolige textiele vloerbedekkingen.

### Borstel Hardfloor (SBB 235-3)

Voor het zuigen van robuuste harde vloeren.

### Borstel Parquet Twister met draaigewricht (SBB 300-3)

Met deze borstel (met natuurhaar) kunt u harde vloeren zuigen. Ook ideaal voor het uitzuigen van nissen.

### Borstel Parquet Twister XL met draaigewricht (SBB 400-3)

Met deze borstel (met natuurhaar) kunt u grote, harde vloeren snel zuigen. Ook ideaal voor het uitzuigen van nissen.

## Overige accessoires

### Hand-turboborstel Turbo Mini (STB 101)

Voor het zuigen en borstelen van gestoffeerde meubels, matrassen en auto-stoelen.

### Universele borstel (SUB 20)

Met deze borstel kunt u boeken, boekenplanken en dergelijke schoonzuigen.

### Lamellen-/radiatorborstel (SHB 30)

Met de radiatorborstel kunt u radiatoren, voegen en lamellen schoonzuigen.

### Matraszuigmond (SMD 10)

Voor het zuigen van matrassen en gestoffeerde meubels tot in de naden.

### Kierenzuiger, 300 mm (SFD 10)

Een extra lange kierenzuiger voor het zuigen van naden, kieren, hoeken, etc.

### Kierenzuiger, 560 mm (SFD 20)

Een flexibele kierenzuiger voor het zuigen van moeilijk toegankelijke plekken.

### Meubelzuigmond XL (SPD 20)

Brede meubelzuigmond voor het zuigen van gestoffeerde meubels, matrassen en kussens.

### Comfort-greep met verlichting (SGC 20)

(niet geschikt voor modellen met EcoComfort-handgreep)

Met LED's voor de verlichting van het te reinigen oppervlak.

## Filters

### Uitblaasfilter AirClean Plus 50 (SF-AP 50)

Een extra effectief filter voor extra schone lucht.

### Uitblaasfilter Silence AirClean 50 (SF-SA 50)

Vermindert het geluidsniveau van de stofzuiger.

### Uitblaasfilter Active AirClean 50 (SF-AA 50)

Vermindert onaangename luchtjes in huis. Ideaal voor rokers en huishoudens met huisdieren.

### Uitblaasfilter HEPA AirClean 50 (SF-HA 50)

Een effectief filter tegen zeer fijne stofdeeltjes en allergenen. Ideaal voor mensen met een huisstofallergie.

### Filterrooster

Het filterrooster is nodig als u in plaats van een uitblaasfilter AirClean Plus 50, Plus Silence AirClean 50, Active AirClean 50 of HEPA AirClean 50 het uitblaasfilter AirClean wilt gebruiken.

## United Kingdom

Miele Co. Ltd., Fairacres, Marcham Road, Abingdon, Oxon, OX14 1TW  
Tel: 0330 160 6600, Internet: [www.miele.co.uk/service](http://www.miele.co.uk/service), E-mail: [info@miele.co.uk](mailto:info@miele.co.uk)

## Australia

Miele Australia Pty. Ltd.  
ACN 005 635 398  
ABN 96 005 635 398  
1 Gilbert Park Drive  
Knoxfield, VIC 3180  
Tel: 1300 464 353  
Internet: [www.miele.com.au](http://www.miele.com.au)

## China Mainland

Miele Electrical Appliances Co., Ltd.  
1-3 Floor, No. 82 Shi Men Yi Road  
Jing' an District  
200040 Shanghai, PRC  
Tel: +86 21 6157 3500  
Fax: +86 21 6157 3511  
E-mail: [info@miele.cn](mailto:info@miele.cn),  
Internet: [www.miele.cn](http://www.miele.cn)

## Hong Kong, China

Miele (Hong Kong) Ltd.  
41/F - 4101, Manhattan Place  
23 Wang Tai Road  
Kowloon Bay, Hong Kong  
Tel: (852) 2610 1025  
Fax: (852) 3579 1404  
Email:  
[customerservices@miele.com.hk](mailto:customerservices@miele.com.hk)  
Website: [www.miele.hk](http://www.miele.hk)

## India

Miele India Pvt. Ltd.  
1st Floor, Copia Corporate Suites,  
Commercial Plot 9,  
Mathura Road, Jasola,  
New Delhi - 110025  
E-mail: [customercare@miele.in](mailto:customercare@miele.in)  
Website: [www.miele.in](http://www.miele.in)

## Ireland

Miele Ireland Ltd.  
2024 Bianconi Avenue  
Citywest Business Campus  
Dublin 24  
Tel: (01) 461 07 10  
Fax: (01) 461 07 97  
E-Mail: [info@miele.ie](mailto:info@miele.ie)  
Internet: [www.miele.ie](http://www.miele.ie)

## Malaysia

Miele Sdn Bhd  
Suite 12-2, Level 12  
Menara Sapura Kencana  
Petroleum  
Solaris Dutamas No. 1  
Jalan Dutamas 1  
50480 Kuala Lumpur, Malaysia  
Phone: +603-6209-0288  
Fax: +603-6205-3768

## New Zealand

Miele New Zealand Limited  
IRD 98 463 631  
8 College Hill  
Freemans Bay, Auckland 1011  
New Zealand  
Tel: 0800 464 353  
Internet: [www.miele.co.nz](http://www.miele.co.nz)

## Singapore

Miele Pte. Ltd.  
29 Media Circle  
#11-04 ALICE@Mediapolis  
Singapore 138565  
sTel: +65 6735 1191  
Fax: +65 6735 1161  
E-Mail: [info@miele.com.sg](mailto:info@miele.com.sg)  
Internet: [www.miele.sg](http://www.miele.sg)

## South Africa

Miele (Pty) Ltd.  
63 Peter Place  
Bryanston 2194  
P.O. Box 69434  
Bryanston 2021  
Tel: (011) 875 9000  
Fax: (011) 875 9035  
E-mail: [info@miele.co.za](mailto:info@miele.co.za)  
Internet: [www.miele.co.za](http://www.miele.co.za)

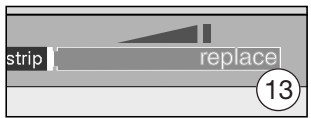
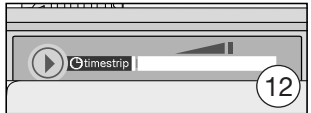
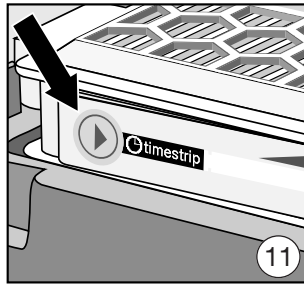
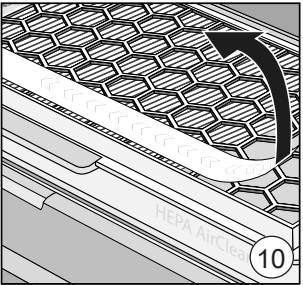
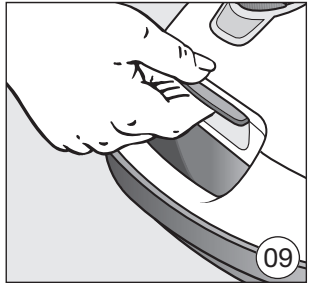
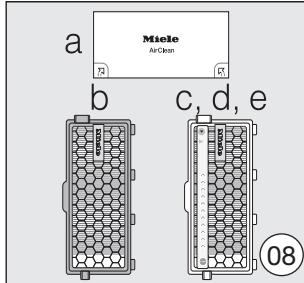
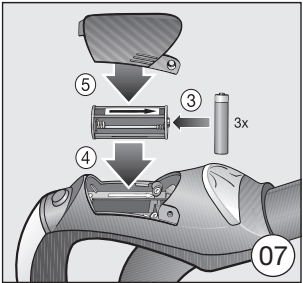
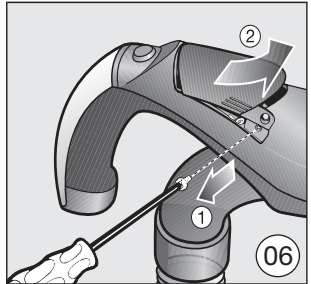
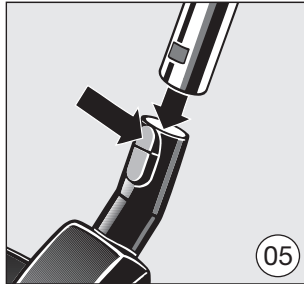
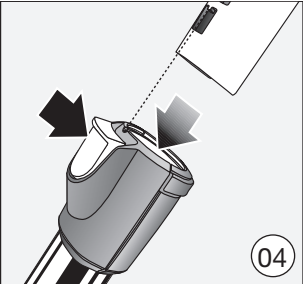
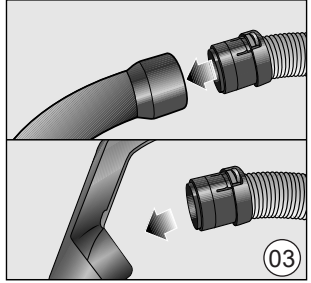
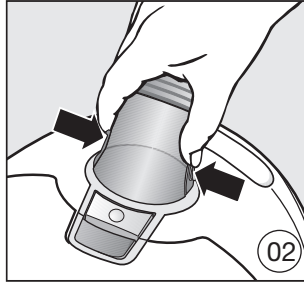
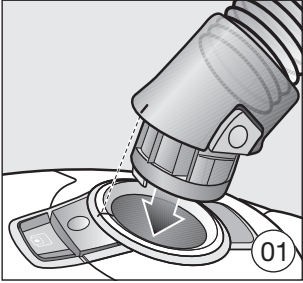
## Thailand

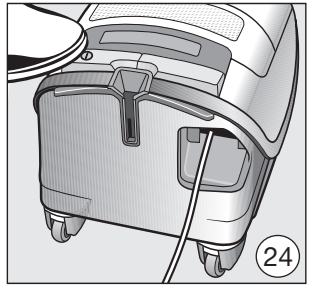
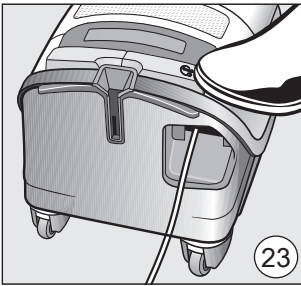
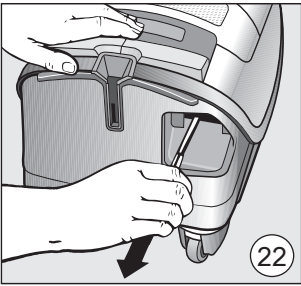
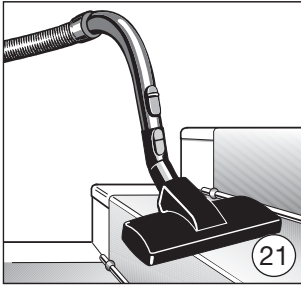
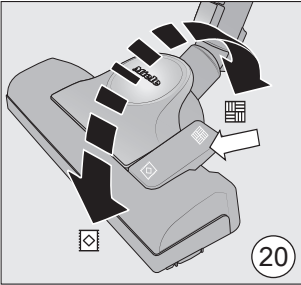
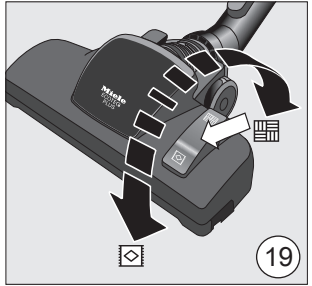
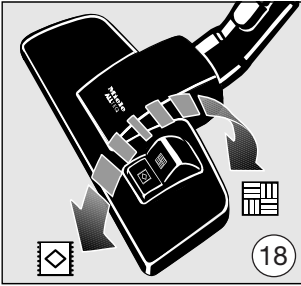
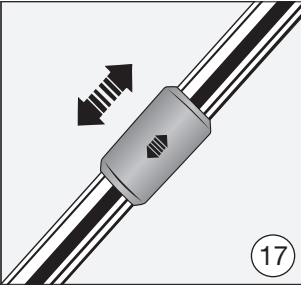
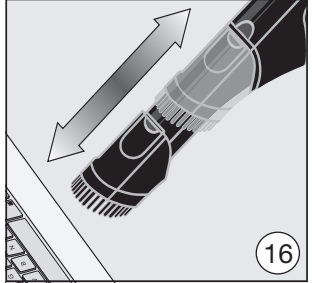
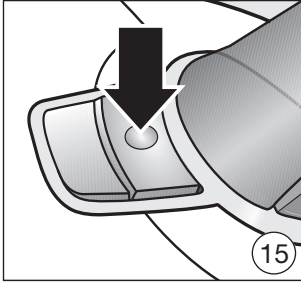
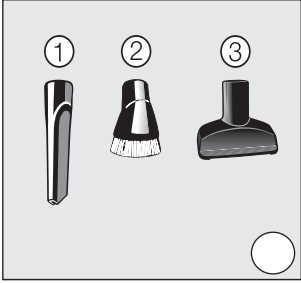
Miele Appliances Ltd.  
BHIRAJ TOWER at EmQuartier  
43rd Floor Unit 4301-4303  
689 Sukhumvit Road  
North Klongton Sub-District  
Vadhana District  
Bangkok 10110, Thailand

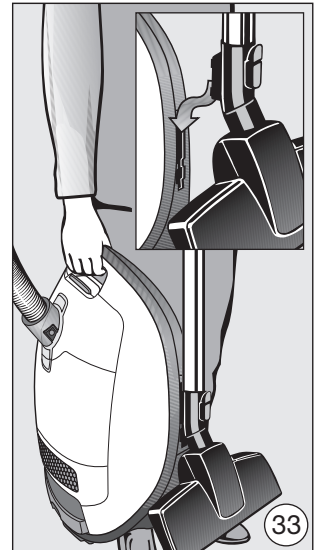
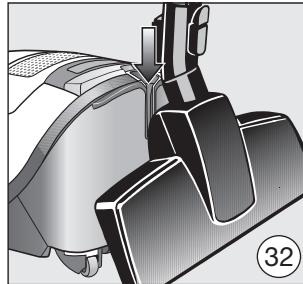
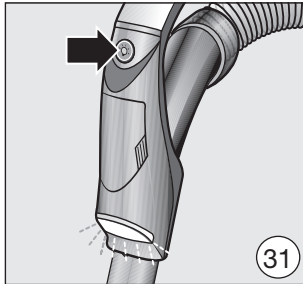
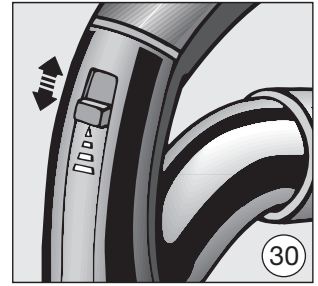
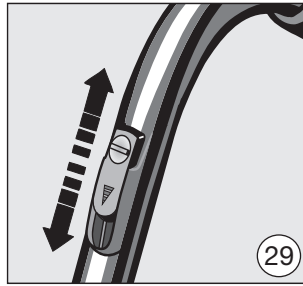
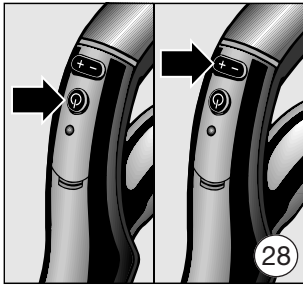
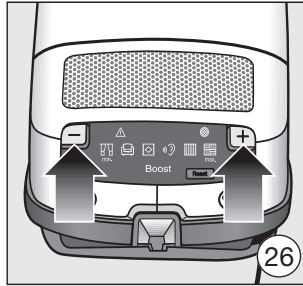
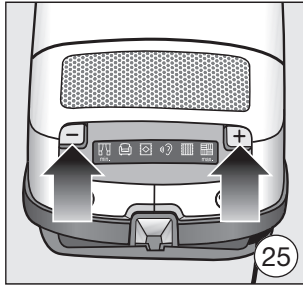
## United Arab Emirates

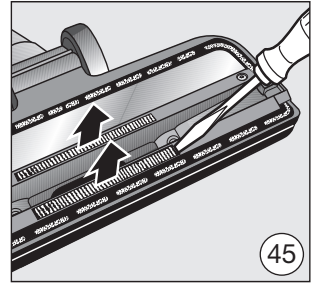
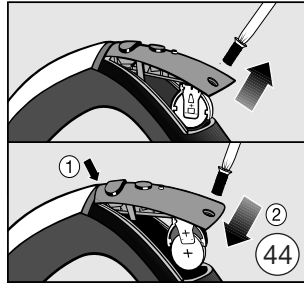
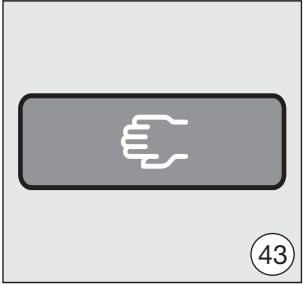
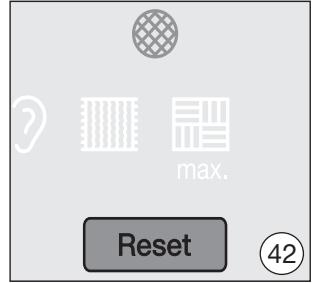
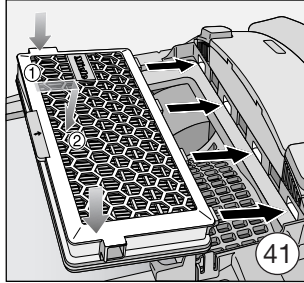
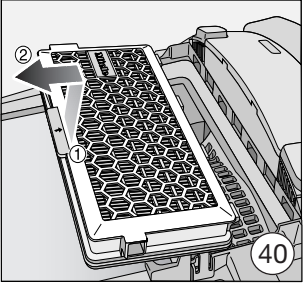
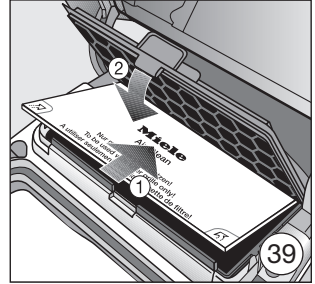
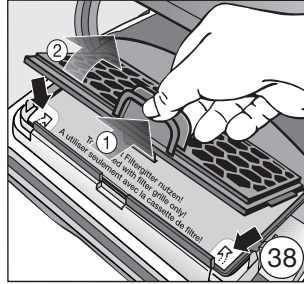
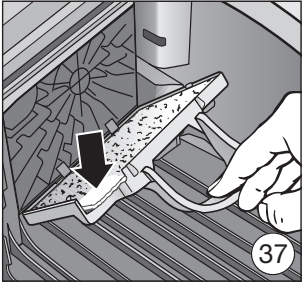
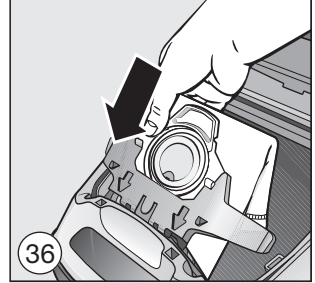
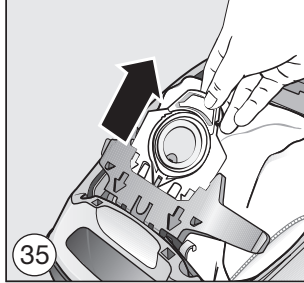
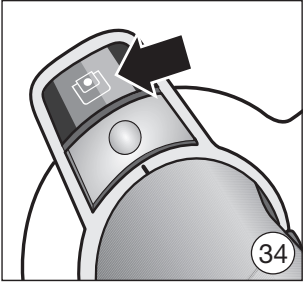
Miele Appliances Ltd.  
Showroom 1  
Eiffel 1 Building  
Sheikh Zayed Road, Umm Al Sheif  
P.O. Box 114782 - Dubai  
Tel. +971 4 3044 999  
Fax. +971 4 3418 852  
800-MIELE (64353)  
E-Mail: [info@miele.ae](mailto:info@miele.ae)  
Website: [www.miele.ae](http://www.miele.ae)

**Manufacturer:** Miele & Cie. KG, Carl-Miele-Straße 29, 33332 Gütersloh, Germany









## **Deutschland:**

Miele & Cie. KG  
Carl-Miele-Straße 29  
33332 Gütersloh  
Telefon: 0800 22 44 622 (kostenfrei)  
Mo-Fr 8-20 Uhr, Sa+So 9-20 Uhr  
Telefax: 05241 89-2090  
E-Mail: [info@miele.de](mailto:info@miele.de)  
Internet: [www.miele.de](http://www.miele.de)

## **Österreich:**

Miele Gesellschaft m.b.H.  
Mielestr. 1  
5071 Wals bei Salzburg  
Telefon: 050 800 800 (Festnetz zum Ortstarif;  
Mobilfunkgebühren abweichend)  
Mo-Fr 8-17 Uhr  
Telefax: 050 800 81219  
E-Mail: [info@miele.at](mailto:info@miele.at)  
Internet: [www.miele.at](http://www.miele.at)

## **België / Belgique:**

nv Miele België / S.A. Miele Belgique  
Z.5 Mollem 480 – 1730 Mollem (Asse)  
Herstellingen aan huis en andere inlichtingen /  
Réparations à domicile et autres  
renseignements : 02/451.16.16  
E-mail: [info@miele.be](mailto:info@miele.be)  
Internet: [www.miele.be](http://www.miele.be)

## **France :**

### **Siège social**

9 av. Albert Einstein - Z.I. du Coudray  
93151 - Le Blanc-Mesnil CEDEX  
R.C.S. Bobigny B 708 203 088  
Conseils, SAV, accessoires et pièces détachées  
Tél. : 09 74 50 1000 (Appel non surtaxé)  
E-Mail : [email.pieces@miele.fr](mailto:email.pieces@miele.fr)  
Site Internet : [www.miele.fr](http://www.miele.fr)

## **Italia:**

Miele Italia S.r.l.  
Strada di Circonvallazione, 27  
39057 S. Michele-Appiano (BZ)  
E-mail: [info@miele.it](mailto:info@miele.it)  
[www.miele.it](http://www.miele.it)

## **Luxembourg:**

Miele S.à r.l.  
20, rue Christophe Plantin  
Boîte Postale 1011  
L-1010 Luxembourg/Gasperich  
Téléphone: 49711-29, Téléfax: 49711-39  
E-mail: [infolux@miele.lu](mailto:infolux@miele.lu)  
Internet: [www.miele.lu](http://www.miele.lu)

## **Nederland:**

Miele Nederland B.V.  
Postbus 166  
4130 ED Vianen  
Telefoon: (03 47) 37 88 88  
Internet: [www.miele.nl](http://www.miele.nl)

## **Schweiz:**

Miele AG  
Limmatstrasse 4, 8957 Spreitenbach  
Miele SA  
Sous-Riette 23, 1023 Crissier  
Telefon: 0848 848 048  
[www.miele.ch/contact](http://www.miele.ch/contact)  
[www.miele.ch](http://www.miele.ch)