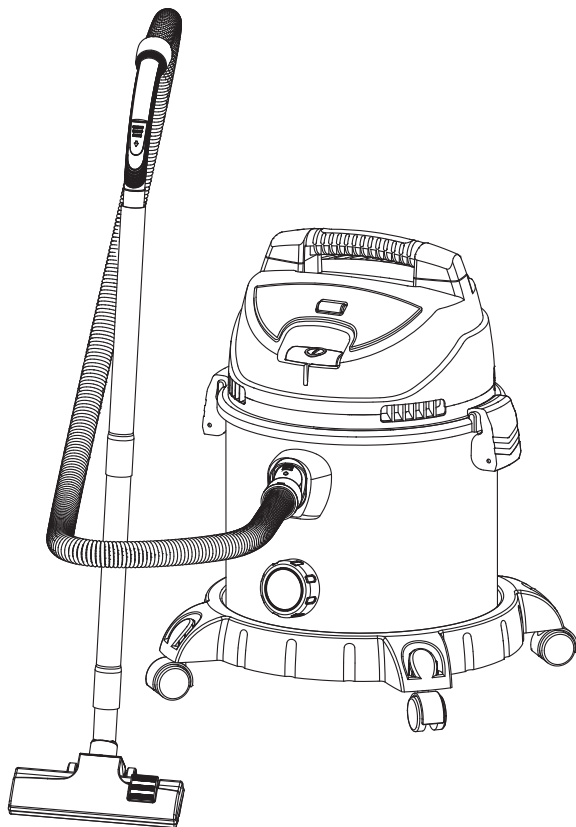


BLACK+ DECKER™



BDWDS20

English
ภาษาไทย

4
8

FIG. A / รูป A

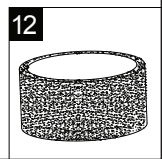
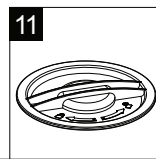
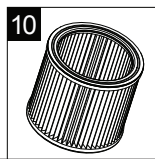
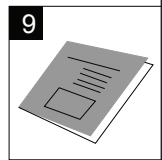
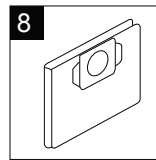
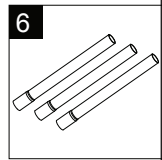
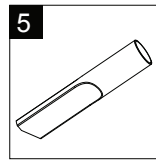
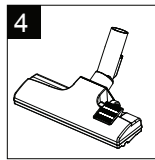
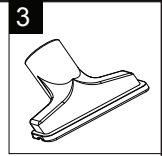
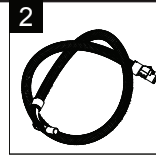
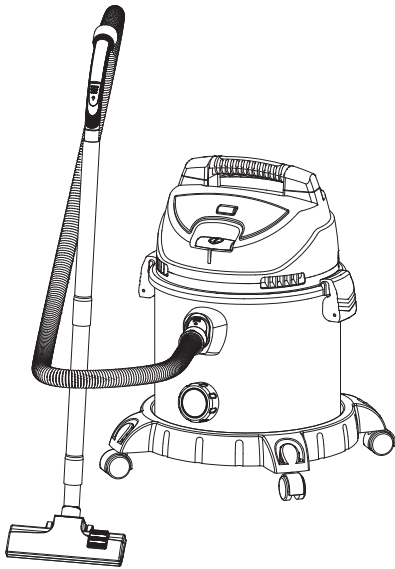


FIG. B / รูป B

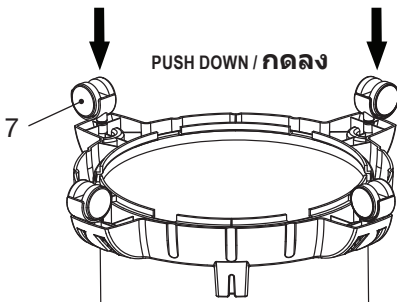


FIG. C / รูป C

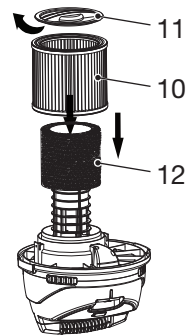


FIG. D / รูป D

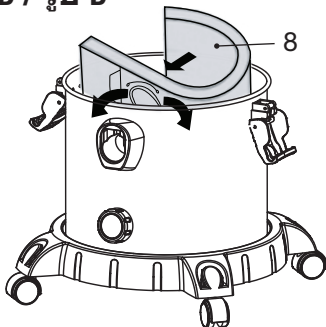


FIG. E / รูป E

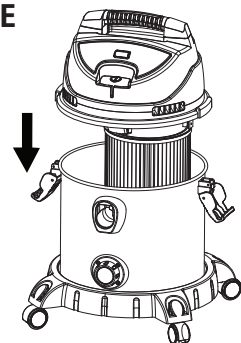


FIG. F / รูป F

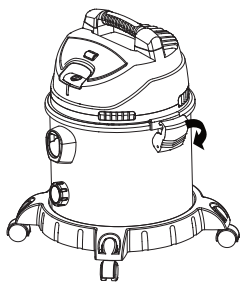


FIG. G / รูป G

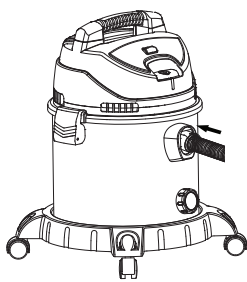


FIG. H / รูป H



FIG. I / รูป I

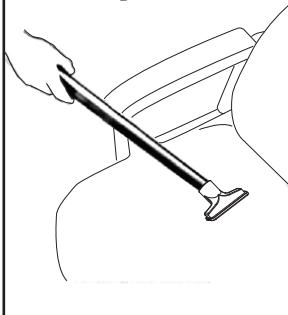


FIG. J / รูป J

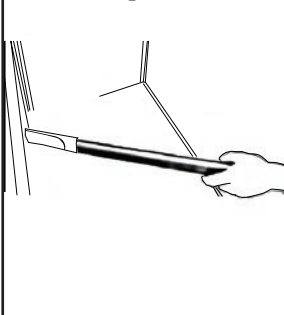


FIG. K / รูป K

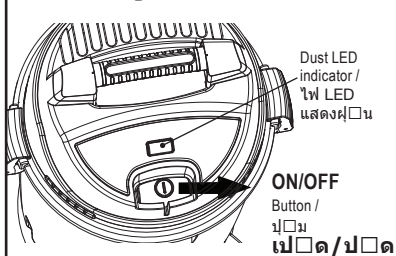


FIG. L / รูป L

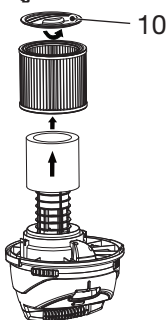


FIG. M / รูป M

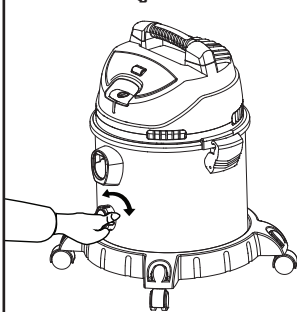


FIG. N / รูป N

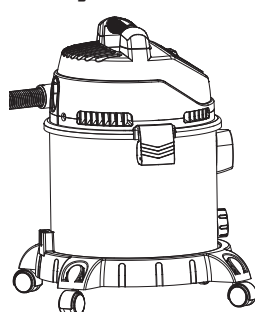


FIG. O / รูป O

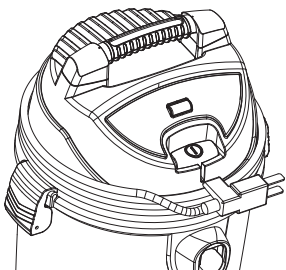
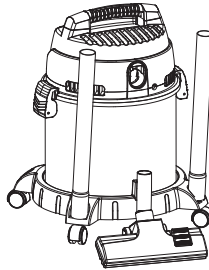


FIG. P / รูป P



BDWDS20 WET & DRY VACUUM CLEAN

SPECIFICATIONS

VACUUM

Input Voltage	V	220-240
Frequency	Hz	50/60
Power	W	1600

GENERAL SAFETY RULES

⚠ **Warning!** Read and understand all instructions. Failure to follow all instructions listed below, may result in electric shock, fire and/or serious personal injury.

SAVE THESE INSTRUCTIONS



SAFETY INSTRUCTIONS

General power tool safety warnings.

Warning! Read all safety warnings and all instructions. Failure to follow the warnings and instructions listed below may result in electric shock, fire and/or serious injury.

Save all warnings and instructions for future reference.

The term "power tool" in all of the warnings listed below refers to your mains operated (corded) power tool or battery operated (cordless) power tool.

1. Work Area Safety

- Keep work area clean and well lit.** Cluttered and dark areas invite accidents.
- Do not operate power tools in explosive atmospheres, such as in the presence of flammable liquids, gases or dust.** Power tools create sparks which may ignite the dust or fumes.
- Keep children and bystanders away while operating a power tool.** Distractions can cause you to lose control.

2. Electrical Safety

- Power tool plugs must match the outlet. Never modify the plug in any way. Do not use any adapter plugs with earthed (grounded) power tools.** Unmodified plugs and matching outlets will reduce risk of electric shock.
- Avoid body contact with earthed or grounded surfaces such as pipes, radiators, ranges and refrigerators.** There is an increased risk of electric shock if your body is earthed or grounded.
- Do not expose power tools to rain or wet conditions.** Water entering a power tool will increase the risk of electric shock.
- Do not abuse the cord. Never use the cord for carrying,**

pulling or unplugging the power tool. Keep cord away from heat, oil, sharp edges or moving parts. Damaged or entangled cords increase the risk of electric shock.

- When operating a power tool outdoors, use an extension cord suitable for outdoor use.** Use of a cord suitable for outdoor use reduces the risk of electric shock.
- If operating a power tool in a damp location is unavoidable, use a residual current device (RCD) protected supply.** Use of an RCD reduces the risk of electric shock.

3. Personal Safety

- Stay alert, watch what you are doing and use common sense when operating a power tool. Do not use a power tool while you are tired or under the influence of drugs, alcohol or medication.** A moment of inattention while operating power tools may result in serious personal injury.
- Use personal protective equipment. Always wear eye protection.** Protective equipment such as dust mask, non-skid safety shoes, hard hat, or hearing protection used for appropriate conditions will reduce personal injuries.
- Prevent unintentional starting. Ensure the switch is in the off-position before connecting to power source and/or battery pack, picking up or carrying the tool.** Carrying power tools with your finger on the switch or energising power tools that have the switch on invites accidents.
- Remove any adjusting key or wrench before turning the power tool on.** A wrench or a key left attached to a rotating part of the power tool may result in personal injury.
- Do not overreach. Keep proper footing and balance at all times.** This enables better control of the power tool in unexpected situations.
- Dress properly. Do not wear loose clothing or jewellery. Keep your hair, clothing and gloves away from moving parts.** Loose clothes, jewellery or long hair can be caught in moving parts.
- If devices are provided for the connection of dust extraction and collection facilities, ensure these are connected and properly used.** Use of these devices can reduce dust related hazards.

4. Power Tool Use and Care

- Do not force the power tool. Use the correct power tool for your application.** The correct power tool will do the job better and safer at the rate for which it was designed.
- Do not use the power tool if the switch does not turn it on and off.** Any power tool that cannot be controlled with the switch is dangerous and must be repaired.
- Disconnect the plug from the power source and/or the battery pack from the power tool before making any adjustments, changing accessories, or storing power tools.** Such preventive safety measures reduce the risk of starting

the power tool accidentally.

- d. **Store idle power tools out of the reach of children and do not allow persons unfamiliar with the power tool or these instructions to operate the power tool.** Power tools are dangerous in the hands of untrained users.
 - e. **Maintain power tools.** Check for misalignment or binding of moving parts, breakage of parts and any other condition that may affect the power tools operation. If damaged, have the power tool repaired before use. Many accidents are caused by poorly maintained power tools.
 - f. **Keep cutting tools sharp and clean.** Properly maintained cutting tools with sharp cutting edges are less likely to bind and are easier to control.
 - g. **Use the power tool, accessories and tool bits etc. in accordance with these instructions, taking into account the working conditions and the work to be performed.** Use of the power tool for operations different from those intended could result in a hazardous situation.
5. **Service**
- a. **Have your power tool serviced by a qualified repair person using only identical replacement parts.** This will ensure that the safety of the power tool is maintained.

6. Electrical safety



Your tool is double insulated; therefore no earth wire is required. Always check that the main voltage corresponds to the voltage on the rating plate.



Warning! If the power cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, authorized BLACK+DECKER Service Center or an equally qualified person in order to avoid damage or injury. If the power cord is replaced by an equally qualified person, but not authorized by BLACK+DECKER, the warranty will not be valid.

7. Labels on tool

The label on your tool may include the following symbols:



Read Instructions Manual



Use Eye Protection



Use Ear Protection

Hz

Hertz

W

Watts

min

minutes

~

Alternating Current

==

Direct Current

V

Volts

n₀

No-Load Speed

A

Amperes



Class II Construction



Earthing Terminal



Safety Alert Symbol

.../min..

Revolutions or Reciprocation per minute

⚠ **Warning!** This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved. Children shall not play with the appliance. Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision.

⚠ **Warning!** The product for household use only. Never operate this unit when flammable materials or vapors are present because electrical devices produce arcs or sparks that can cause a fire or explosion.

⚠ **Warning!**

- ▶ Do not leave vacuum when plugged in. Unplug from outlet when not in use and before servicing.
- ▶ To reduce the risk of electric shock, do not expose to rain; store indoors.
- ▶ Use only as described in this manual. Use only manufacturer's recommended attachments.
- ▶ Do not use with damaged cord or plug. If vacuum is not working as it should, has been dropped, damaged, or dropped into water, return it to a service center.
- ▶ Do not pull or carry by cord, use cord as a handle, close a door on cord or pull cord around sharp edges or corners.
- ▶ Do not run vacuum cleaner over cord. Keep cord away from heated surfaces.
- ▶ Do not unplug by pulling on cord. To unplug, grasp the plug, not the cord.
- ▶ Do not handle plug or vacuum with wet hands.
- ▶ Do not put any object into openings. Do not use with any openings blocked.
- ▶ Keep hair, loose clothing, fingers and all parts of body away from openings and moving parts.
- ▶ Turn off all controls before unplugging.
- ▶ Do not use to pick up flammable or combustible liquids such as gasoline or use in areas where they may be present.
- ▶ To avoid spontaneous combustion, empty tank after each use.
- ▶ Do not pick up anything that is burning or smoking, such as cigarettes, matches, or hot ashes.
- ▶ Do not use without dust bag and/or filter in place.
- ▶ To reduce the risk of the electric shock. Make sure the plug is dry and do not operate with wet hands.
- ▶ Do not run vacuum unattended.
- ▶ If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent or a similarly qualified person in order to avoid a hazard.
- ▶ This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety. Children should be supervised

SAFETY INSTRUCTIONS FOR VACUUMS

⚠ **Warning!** Read all safety rules carefully before attempting to operate.

6 • ENGLISH

to ensure that they do not play with the appliance.

CARTON CONTENTS LIST - FIG. A

PART	DESCRIPTION	QTY
1	Vacuum assembly	1
2	Flexible hose	1
3	Sofa brush	1
4	Floor brush	1
5	Crevice nozzle	1
6	Extension tube	2
7	Wheel	4
8	Washable dust bag	1
9	User manual	1
10	HEPA filter	1
11	HEPA filter cover	1
12	Sponge filter	1

DRUM ASSEMBLY

⚠ **Warning!** If any part is missing or damaged, please do not assemble until you have all the parts.

Invert drum to install wheel

Insert the four wheels (7) into the socket of wheel base. Be sure that wheels spin freely (Fig. B)

ASSEMBLING THE UNIT

1. Put the HEPA filter (10) into float holder, then lid the HEPA filter cover (11), fasten it clockwise. On the contrary, remove the HEPA filter anticlockwise (Fig. C).

NOTE: When picking up small amounts of liquid the HEPA filter can be left in place. When picking up large amounts of liquid we recommend that the HEPA filter should be removed. If the HEPA filter is not removed, it will become saturated and misting may appear in the exhaust.

2. Fitting the dust bag. Put the dust bag board (8) into inlet base. (Dust bag board should be aim at the slot of the inlet base). Rotate the board clockwise 90° degrees to fasten the dust bag according to arrow direction (LOCK side) (Fig. D).
To remove the dust bag from the inlet base, just rotate the dust bag board anticlockwise 90° degree (OPEN side), then take out the dust bag.

NOTE: The dust bag use only for dry-vacuum.

3. Install the power head assembly into the drum assembly as shown (Fig. E).

4. Rotate both latches down and press until you hear them snap over the flanges on the drum (Fig. F).
5. Insert the flexible hose connector into the inlet base of the vacuum cleaner (Fig. G).

OPERATION

Accessories use instructions

The vacuum cleaner is equipped with three nozzles for different applications. Each individual nozzle can either be fitted onto the connecting tube or directly onto the handle of the flexible hose.

1. Floor brush

This is suitable for cleaning wide areas. The floor brush is fitted with a practical 360° tie-in, this ensures that you can reach easily into any corner (Fig. H).

2. Crevice nozzle

This nozzle is suitable for sucking and cleaning the corners or niches that cannot be reached with the floor brush. Besides, it can be used as blowing tool (Fig. I).

3. Sofa brush

You can use this to clean the dust from books or sensitive objects such as picture frames etc. This nozzle is suitable for the careful cleaning of upholstered furniture, mattresses, cushions, curtains etc. (Fig. J)

⚠ ATTENTION!

1. Make sure all the assembly is according to the instructions. Connect the hose to the unit, then install the specific accessories for the intended cleaning purpose. Insert the plug into the socket. Press the ON/OFF switch button, start the using. After using, press the ON/OFF switch button to stop. Unplug the cord from the socket. (Fig. K)

WET VACUUMING

⚠ **Caution!** Always remove the dust bag when you commencing wet vacuuming.

1. When picking up small amounts of liquid the HEPA filter may be left in place.
2. When picking up large amounts of liquid we recommend that the HEPA filter should be removed. If the HEPA filter is not removed, it will become saturated and misting may appear in the exhaust.
3. When the liquid in the drum reaches a predetermined level, the float mechanism will rise automatically to cut off air-flow, the indicator light turn on at the same time. When this happens, turn off the vac, unplug the power cord, and empty the drum.
4. After using the vac to pick up liquids, the HEPA filter must be cleaned and dried to reduce the risk of possible mildew and damage to the filter.
5. The sponge filter should be cleaned and dried if necessary, the removal method is shown in (Fig. L).
6. When the drum full, turn anticlockwise the water lid and

empty the water (Fig. M).

DRY VACUUMING

△ **Caution!** Never dry-vacuum without the filter assembly installed.

1. For dry –vacuum using, there are two filtering methods:
 - a. Dust bag;
 - b. HEPA filter. For mass dust cleaning, we advise to use dust bag. For a bit but tiny dust cleaning, we advise to use HEPA filter. Since the HEPA filter have better filtering performance but will low down the air flow.
2. The device has dirt full and block indication function, the light turns on that means the air route way is blocked. In this case, user should switch off the device and check:
 - a. Is the hose or accessories blocked by large dirt?
 - b. Is the filter blocked by dirt?

User should take actions:

- a. Clean the dirt in the hose or other accessories.
- b. Change or clean the dust bag/HEPA filter.

BLOWING FUNCTION

The device has blow function, if necessary, fix the hose connector to the exhaust of the device (the same method with inlet connection), then fix the accessories to use (Fig. N).

CARE AND MAINTENANCE

△ **Warning!** Before storing the vacuum, the dust drum and filter should be emptied and cleaned.

- ▶ The cord should be wrapped around the device (Fig. O), the accessories should be stored in the storage base (Fig. P). The vac should be stored indoors.
- ▶ To clean the device casing switch off and disconnect the plug from the mains socket.
- ▶ Never expose the vacuum cleaner to the effects of the weather (rain, etc.). No parts may be washed in a dish washer.
- ▶ The casing, dust collecting chamber and filter chambers of the vacuum cleaner can be wiped with a damp cloth if required. No liquid must enter the vacuum cleaner in the process. Never use strong cleaning substance (scouring liquids, thinners), since these will corrode the plastic surface. Only place the plug back in the mains socket when you have made sure that all the parts are thoroughly dry.
- ▶ Hair and fluff may gather on the running wheels and on the floor nozzle of the vacuum cleaner in time. You should remove these to ensure that handling of the vacuum cleaner is always easy.
- ▶ Lubricating or oiling of the roller bearing is not recommended, because this will cause dirt and fluff to stick even better.

Correct disposal of this product

This marking indicates that this product should not be disposed with other household wastes throughout the EU. To prevent possible harm to the environment or human health from uncontrolled waste disposal, recycle it responsibly to promote the sustainable reuse of material resources. To return your used device, please use the return and collection systems or contact the retailer where the product was purchased. They can take this product for environmental safe recycling.

PROTECTING THE ENVIRONMENT



Separate collection. This product must not be disposed of with normal household waste. Should you find one day that your BLACK+DECKER product needs replacement, or if it is of no further use to you, do not dispose of it with household waste. Make this product available for separate collection.



Separate collection of used products and packaging allows materials to be recycled and used again. Re-use of recycled materials helps prevent environmental pollution and reduces the demand for raw materials. Local regulations may provide for separate collection of electrical products from the household, at municipal waste sites or by the retailer when you purchase a new product.

SERVICE INFORMATION

BLACK+DECKER offers a full network of company-owned and authorized service locations throughout Asia. All BLACK+DECKER Service Centers are staffed with trained personnel to provide customers with efficient and reliable product service.

Whether you need technical advice, repair, or genuine factory replacement parts, contact the BLACK+DECKER location nearest to you.

NOTE

- ▶ BLACK+DECKER's policy is one of continuous improvement to our products and, as such, we reserve the right to change product specifications without prior notice.
- ▶ Standard equipment and accessories may vary by country.
- ▶ Product specifications may differ by country.
- ▶ Complete product range may not be available in all countries. Contact your local BLACK+DECKER dealers for range availability.

BDWDS20

เครื่องดูดฝุ่นแบบเป่ายกและ แห

ข้อมูลจำเพาะ

เครื่องดูดฝุ่น

แรงดันไฟฟ้า	โวลต์	220-240
ความถี่	เฮิร์ตซ์	50/60
กำลังไฟ	วัตต์	1600

กฎเกณฑ์ด้านความปลอดภัยทั่วไป

⚠ คำเตือน! โปรดอ่านและทำความเข้าใจคำแนะนำ
ทั้งหมดการไม่ปฏิบัติตามคำแนะนำเหล่านี้อาจทำให้

เกิดคำแนะนำเหล่านี้



ขอปฏิบัติเพื่อความปลอดภัย
คำเตือนเพื่อความปลอดภัย
สำหรับเครื่องมือไฟฟ้าทั่วไป

คำเตือน! โปรดอ่านคำเตือนและคำแนะนำเพื่อความปลอดภัยทั้งหมด การไม่ปฏิบัติตามคำเตือนและคำแนะนำ

เหล่านี้อาจทำให้ถูกไฟฟ้าช็อต เกิดเพลิงไหม้และ/หรือบาดเจ็บสาหัสได้

โปรดเก็บรักษาคำเตือนและขอปฏิบัติทั้งหมดนี้ไว้
เพื่อการอ้างอิงในภายหลัง

คำว่า "เครื่องมือไฟฟ้า" ในคำเตือนทั้งหมดที่แสดงไว้
หมายถึงเครื่องมือไฟฟ้า (แบบมีสาย) ที่ทำงานด้วยแหล่งจ่ายไฟหลักหรือเครื่องมือไฟฟ้า (แบบไร้สาย) ที่ทำงานด้วยแบตเตอรี่

1. ความปลอดภัยในบริเวณที่ทำงาน

ก. รักษาความสะอาดและจัดให้มีแสงสว่างเพียงพอ
ในบริเวณที่ทำงาน บริเวณที่มืดและมีช่องว่าง
ระเกะระกะอาจทำให้เกิดอุบัติเหตุได้

ข. ห้ามใช้เครื่องมือไฟฟ้าในบริเวณที่อาจเกิด
การระเบิด เช่น ในสถานที่ที่มีของเหลว แก๊ส
หรือ ฝุ่นละอองที่มีคุณสมบัติไวไฟ เครื่องมือไฟฟ้า
จะทำให้เกิดประกายไฟที่อาจทำให้เกิดประกายไฟ
หรือเปลวไฟขึ้นได้

ค. กันเด็กเล็กและคนที่เดินผ่านให้ออกห่างจาก
บริเวณที่มีการใช้งานเครื่องมือไฟฟ้า สิ่งรบกวน
อาจทำให้คุณเสียสมาธิได้

2. ความปลอดภัยทางไฟฟ้า

ก. ปลั๊กไฟของเครื่องต้องเป็นชนิดเดียวกับตัวรับ
ห้ามตัดแปลงปลั๊กไม่ว่าด้วยวิธีใด ห้ามใช้ปลั๊ก
อะแดปเตอร์ใดๆ กับเครื่องมือไฟฟ้าที่ต่อสายดิน

(ลงกราวด์) ปลั๊กที่ไม่มีการดัดแปลงและตัวรับ
ชนิดเดียวกันจะช่วยลดความเสี่ยงจากการเกิด
ไฟฟ้าช็อต

ข. หลีกเลี่ยงการสัมผัสพื้นผิวที่ต่อสายดินหรือ
ลงกราวด์ เช่น ท่อ หม้อน้ำ เตาหุงต้ม และตู้เย็น
มีความเสี่ยงเพิ่มขึ้นที่จะถูกไฟฟ้าช็อตหากร่างกาย
เป็นสื่อเชื่อมต่อลงดินหรือลงกราวด์

ค. อย่าให้เครื่องมือไฟฟ้าถูกฝนหรืออยู่ในสภาพ
ที่เปียกชื้น น้ำที่เข้าเครื่องมือไฟฟ้าจะเพิ่มความเสี่ยง
ในการเกิดไฟฟ้าช็อต

ง. ห้ามใช้สายไฟผิดวัตถุประสงค์ ห้ามใช้สายไฟ
เพื่อการหิ้ว ดึง หรือถอดปลั๊กเครื่องมือไฟฟ้า
เก็บสายไฟให้ห่างจากความร้อน น้ำมัน ของมีคม
หรือชิ้นส่วนที่ก่้างเคลื่อนที่ สายไฟที่ชำรุดหรือ
พันกันจะทำให้ความเสี่ยงเพิ่มมากขึ้นที่จะถูกไฟฟ้าช็อต

จ. เมื่อใช้เครื่องมือไฟฟ้าภายนอกอาคาร ให้ใช้
สายต่อพ่วงที่เหมาะสมสำหรับการใช้งาน
ภายนอกอาคาร การใช้สายไฟที่เหมาะสมสำหรับ
การใช้งานนอกอาคารจะช่วยลดความเสี่ยง
จากการเกิดไฟฟ้าช็อต

ฉ. หากไม่สามารถหลีกเลี่ยงการใช้เครื่องมือไฟฟ้า
ในบริเวณที่ชื้นและได้ ให้ใช้อุปกรณ์ป้องกันไฟดูด
(RCD) ที่จัดไว้ให้ การใช้ RCD จะเป็นการลดความเสี่ยง
จากการถูกไฟฟ้าช็อต

3. ความปลอดภัยส่วนบุคคล

ก. ดื่นตัวและมีสมาธิกับสิ่งที่คุณกำลังทำ รวมทั้ง
ใช้สามัญสำนึกในขณะที่กำลังใช้งานเครื่องมือ
ไฟฟ้า ห้ามใช้เครื่องมือไฟฟ้าในขณะที่คุณกำลัง
เหนื่อย หรือได้รับอิทธิพลจากยา แอลกอฮอล์
หรือ การรักษาบางอย่าง การขาดความระมัดระวัง
ในการใช้เครื่องมือไฟฟ้าแม้ชั่วขณะหนึ่งอาจทำให้
บาดเจ็บสาหัสได้

ข. ใช้อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล
สวมอุปกรณ์ป้องกันดวงตาเสมอ อุปกรณ์ป้องกัน
เช่น หน้ากากกันฝุ่น รองเท้านิรภัยกันส้น หมวกนิรภัย
หรืออุปกรณ์ป้องกันเสียงดังที่ใช้ในสภาวะที่เหมาะสม
จะช่วยลดอาการบาดเจ็บทางร่างกาย

ค. ป้องกันเครื่องเปิดทำงานโดยไม่ตั้งใจ สวิตช์
ต้องอยู่ในตำแหน่งปิดก่อนที่จะเสียบปลั๊ก
ของเครื่องเข้ากับแหล่งจ่ายไฟ และ/หรือ
แบตเตอรี่ หรือก่อนยกหรือหิ้วเครื่องมือ
การยกเครื่องมือไฟฟ้าในขณะที่นิ้วอยู่ที่สวิตช์
หรือใช้เครื่องมือไฟฟ้าที่สวิตช์เปิดอยู่ อาจทำให้
เกิดอุบัติเหตุได้

ง. ถอดกุญแจรับตั้งหรือประแจออกก่อนเปิดสวิตช์
เครื่องมือไฟฟ้า ประแจหรือกุญแจที่เสียบค้างอยู่ใน
ชิ้นส่วนที่หมุนได้ของเครื่องมือไฟฟ้าอาจทำให้
เกิดการบาดเจ็บได้

จ. ห้ามยื่นแขนขาขณะใช้เครื่อง ต้องยืน
อย่างมั่นคงและสมดุลเสมอ เพื่อช่วยในการควบคุม
เครื่องมือไฟฟ้าได้ดียิ่งขึ้นในสถานการณ์ที่ไม่คาดคิด
ฉ. แต่งกายให้เหมาะสม ห้ามสวมเสื้อผ้าหลวมหรือ
ใส่เครื่องประดับ รานผม เสื้อผ้า และถุงมือให้ห่าง

จากชิ้นส่วนที่กำลังหมุน เสื้อผ้าที่หลวมหรือยาว
รุ่มร่าม เครื่องประดับ หรือผมที่ยาวอาจเข้าไปพัน
กับชิ้นส่วนที่กำลังหมุน

ข. หากมีอุปกรณ์สำหรับดูดและเก็บฝุ่น

ต้องตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้เชื่อมต่อและใช้งาน
อุปกรณ์นั้นอย่างเหมาะสม การใช้อุปกรณ์เหล่านี้
สามารถลดอันตรายที่เกี่ยวข้องกับฝุ่นได้

4. การใช้และการดูแลรักษาเครื่องมือไฟฟ้า

ก. ห้ามฝืนใช้เครื่องมือไฟฟ้า เลือกใช้เครื่องมือ
ไฟฟ้าที่ถูกต้องตรงกับลักษณะการใช้งานของคุณ

เครื่องมือไฟฟ้าที่ถูกต้องย่อมทำงานได้ดีกว่าและ
ปลอดภัยกว่าเมื่อใช้งานตามที่เครื่องมือได้รับการออกแบบมา

ข. ห้ามใช้เครื่องมือไฟฟ้าถ้าสวิตช์เปิดปิดเครื่อง
ไม่ทำงาน เครื่องมือไฟฟ้าที่ไม่สามารถควบคุม
ผ่านสวิตช์ได้ ถือว่ามีอันตรายและต้องส่งซ่อม

ค. ถอดปลั๊กของเครื่องมือไฟฟ้าออกจากแหล่ง
จ่ายไฟ และ/หรือถอด แบตเตอรี่ออกจาก
เครื่องมือไฟฟ้าก่อนทำการปรับแต่ง
เปลี่ยนอุปกรณ์เสริม หรือจัดเก็บเครื่องมือไฟฟ้า
มาตรการเพื่อความปลอดภัยเชิงป้องกันนี้
จะช่วยลดความเสี่ยงในการเผลอเปิดเครื่อง
ให้ทำงานโดยไม่ตั้งใจ

ง. เก็บเครื่องมือไฟฟ้าที่ไม่ได้ใช้งานไว้ให้พ้น
มือเด็ก และไม่อนุญาตให้บุคคลที่ไม่คุ้นเคย
กับเครื่องมือไฟฟ้าหรือคำแนะนำเหล่านี้
เป็นผู้ใช้เครื่องมือ เครื่องมือไฟฟ้าจะเป็นอันตราย
หากอยู่ในมือผู้ใช้ที่ไม่มีความชำนาญ

จ. บำรุงรักษาเครื่องมือไฟฟ้า ตรวจสอบว่าชิ้นส่วน
ที่เคลื่อนที่ได้มีการวางไม่ตรงแนวหรือติดขัด
หรือไม่ มีชิ้นส่วนที่แตกหัก และแสดง
ที่อาจส่งผลกระทบต่อการทำงานของเครื่องมือไฟฟ้า
หรือไม่ หากชำรุดเสียหาย ให้นำเครื่องมือ
ไปส่งซ่อมก่อนนำมาใช้ อุบัติเหตุจำนวนมาก
เกิดจากการดูแลรักษาเครื่องมือไฟฟ้าไม่ดีพอ

ฉ. เครื่องมือตัดต้องคมและสะอาดอยู่เสมอ
เครื่องมือตัดที่ได้รับการดูแลรักษาอย่างถูกต้อง
และมีขอบตัดคม จะมีปัญหาติดขัดน้อย
และควบคุมได้ง่ายกว่า

ช. ใช้เครื่องมือไฟฟ้า อุปกรณ์เสริม และดอกสว่าน
ของเครื่องมือ ฯลฯ ตามข้อปฏิบัติเหล่านี้
โดยพิจารณาถึงสภาพการทำงานและงานที่ทำ
เป็นสำคัญ การใช้เครื่องมือไฟฟ้าทำงานอื่น
นอกเหนือจากที่กำหนดไว้อาจทำให้เกิดอันตรายได้

5. การบริการ

ก. ให้ช่างซ่อมที่มีความเชี่ยวชาญเป็นผู้ซ่อม
เครื่องมือ และใช้อะไหล่ที่เหมือนกันเท่านั้น
ซึ่งจะช่วยให้งานได้ตัวเครื่องมือไฟฟ้า
มีความปลอดภัยอยู่



ความปลอดภัยทางไฟฟ้า

เครื่องมือนี้มีฉนวนสองชั้น ดังนั้นจึงไม่จำเป็น



ต้องต่อสายดิน ต้องตรวจสอบกำลังไฟ เพื่อให้
ตรงกับแรงดันไฟฟ้าบนแผ่นแสดงพิกัดเสมอ

คำเตือน! ถ้าสายไฟชำรุดเสียหาย ต้องได้รับ
การเปลี่ยนโดยผู้ผลิตหรือศูนย์บริการของ
BLACK+DECKER ที่ได้รับอนุญาตหรือผู้ที่มี
คุณสมบัติเหมาะสมเทียบเท่ากันเพื่อหลีกเลี่ยง
ความเสียหายหรือการบาดเจ็บที่อาจเกิดขึ้นได้
ถ้าสายไฟได้รับการเปลี่ยนโดยผู้ที่มีคุณสมบัติ
เหมาะสมเทียบเท่ากันแต่ไม่ได้รับอนุญาตจาก
BLACK+DECKER อาจทำให้หมดประกันได้



คู่มือ
สัญลักษณ์บนเครื่องมือ



สายสัญญาณบนเครื่องมือมีสัญลักษณ์ดังต่อไปนี้:
min นาที
ป้องกันดวงตา



สวมอุปกรณ์
ป้องกันเสียงดัง



สวมอุปกรณ์
ป้องกันเสียงดัง



V โวลต์
A แอมแปร์

..... โครงสร้าง
..... Class II
..... ขั้วดิน

..... กรรไกร
..... กรรไกร
..... กรรไกร

..... สัญลักษณ์
..... เครื่องหมาย

..... ความเร็ว
..... ความเร็ว
..... ความเร็ว

..... รอบหรือ
..... รอบหรือ
..... รอบหรือ

ข้อปฏิบัติเพื่อความปลอดภัย
สำหรับเครื่องดูดฝุ่น

△ คำเตือน! อ่านกฎเกณฑ์ด้านความปลอดภัย
อย่างละเอียดก่อนใช้งาน

△ คำเตือน! เด็กที่มีอายุตั้งแต่ 8 ปีขึ้นไปและบุคคลที่มี
ความบกพร่องทางร่างกาย ทางอารมณ์หรือความรู้สึก หรือ
ทางจิตประสาท หรือขาดประสบการณ์และความรู้
สามารถใช้เครื่องมือนี้ได้ หากมีการควบคุมดูแลหรือ
ให้คำแนะนำการใช้เครื่องมืออย่างปลอดภัยและเข้าใจ
ถึงอันตรายที่อาจเกิดขึ้น ห้ามเด็กเล่นเครื่องมือ ไม่ควร
ให้เด็กทำความสะอาดและบำรุงรักษาเครื่องมือโดยไม่
การควบคุมดูแล

△ คำเตือน! ผลิตภัณฑ์นี้สำหรับใช้งานภายในบ้าน
เท่านั้น ห้ามใช้งานอุปกรณ์นี้ขณะที่มีวัตถุไวไฟหรือ
ไวระเหยเนื่องจากอุปกรณ์ไฟฟ้าจะทำให้เกิดไฟฟ้า
หรือประกายไฟที่อาจทำให้เกิดเพลิงไหม้หรือระเบิดได้

△ คำเตือน!

- ▶ อย่าเสียบปลั๊กเครื่องดูดฝุ่นทิ้งไว้ ถอดปลั๊กจาก
เต้าเสียบเมื่อไม่ใช้งานและก่อนทำการบำรุงรักษา
- ▶ เพื่อเป็นการลดความเสี่ยงจากไฟฟ้าช็อต
อย่าให้ลูกเล่นและเก็บไว้ในที่ร่ม
- ▶ ใช้งานตามที่อธิบายไว้ในคู่มือเล่มนี้เท่านั้น
ใช้อุปกรณ์ยึดติดที่ผู้ผลิตแนะนำให้ใช้เท่านั้น
- ▶ อย่าใช้กับสายไฟหรือปลั๊กที่เสียหาย หากเครื่องดูดฝุ่น

ไม่ทำงานอย่างที่ควรจะเป็น ทำตก เสียหาย หรือตกน้ำ ให้ส่งกลับไปที่ศูนย์บริการ

- ▶ อย่าดึงหรือเคลื่อนย้ายโดยการดึงสายไฟ ใช้สายไฟเป็นด้ามจับ ปกติประตูหับสายไฟ หรือดึงสายไฟถูกขบหรือมุมที่แหลมคม
- ▶ อย่าเซ็นเครื่องดูดฝุ่นหับสายไฟ เก็บสายไฟให้พ้นจากพื้นผิวที่ร้อน
- ▶ อย่าถอดปลั๊กโดยการดึงสายไฟ หากต้องการถอดปลั๊กให้จับที่ปลั๊ก ไม่ใช่สายไฟ
- ▶ อย่าจับปลั๊กหรือเครื่องดูดฝุ่นขณะมือเปียก
- ▶ อย่าใส่สิ่งของใดๆ ในช่องทางออก อย่าใช้งานเครื่องหากช่องทางออกถูกปิด
- ▶ รวมผม เสื้อผ้าที่หลวม นิ้วและส่วนต่างๆ ของร่างกายให้ห่างจากช่องทางออกและชิ้นส่วนที่กำลังหมุน
- ▶ ปิดปุ่มควบคุมทั้งหมดก่อนถอดปลั๊ก
- ▶ อย่าใช้งานเครื่องเพื่อดูดของเหลวไวไฟหรือลุกไหม้ได้อย่างเช่นน้ำมันเบนซินหรือใช้งานในพื้นที่ที่อาจมีวัตถุติดไฟ
- ▶ เพื่อหลีกเลี่ยงการลุกไหม้อย่างฉับพลัน ให้กำจัดวัตถุที่อยู่ในถังให้หมดหลังจากใช้งานแต่ละครั้ง
- ▶ อย่าดูดสิ่งของใดๆ ที่กำลังลุกไหม้หรือเกิดควัน เช่น บุหรี่ ไม้ขีดไฟ หรือถ่านที่ขี้นร้อนอยู่
- ▶ อย่าใช้งานโดยไม่ติดตั้งถุงเก็บฝุ่นและ/หรือตัวกรอง
- ▶ เพื่อเป็นการลดความเสี่ยงจากไฟฟ้าช็อต ตรวจสอบให้แน่ใจว่าปลั๊กแห่งสนิทและอย่าใช้งานขณะมือเปียก
- ▶ อย่าทิ้งเครื่องดูดฝุ่นไว้โดยไม่มีการดูแล
- ▶ ถ้าสายไฟของตัวเครื่องชำรุดเสียหาย ต้องได้รับการเปลี่ยนโดยผู้ผลิต ตัวแทนบริการ หรือผู้ที่มีคุณสมบัติเหมาะสมเพื่อหลีกเลี่ยงอันตรายที่อาจเกิดขึ้นได้
- ▶ เครื่องดูดฝุ่นนี้ไม่เหมาะสำหรับการใช้งานโดยผู้ที่มีสมรรถนะทางกาย ทางประสาทสัมผัส หรือทางจิตใจบกพร่อง (รวมถึงเด็ก) รวมถึงผู้ที่ไม่มีความรู้และประสบการณ์ที่จำเป็นต่อการใช้งานเครื่องดูดฝุ่น นอกจากนี้จะได้รับการควบคุมดูแลหรือการแนะนำเกี่ยวกับการใช้งานเครื่องมือนี้โดยผู้ที่รับผิดชอบในด้านความปลอดภัย เด็กควรได้รับการควบคุมดูแลเพื่อให้แน่ใจว่าเด็กจะไม่เล่นเครื่องมือ

รายการอุปกรณ์ในชุด - รูป A

ส่วนที่	คำอธิบาย	จำนวน
1	เครื่องดูดฝุ่น	1
2	ท่อแบบงอได้	1
3	แปรงดูดโซฟา	1
4	แปรงดูดพื้น	1
5	ท่อสำหรับดูดในที่อับ	1
6	ท่อต่อ	2
7	ล้อ	4
8	ถุงเก็บฝุ่นแบบซักได้	1

9	คู่มือการใช้งาน	1
10	ตัวกรอง HEPA	1
11	ฝาครอบตัวกรอง HEPA	1
12	ตัวกรองแบบฟองน้ำ	1

ชุดดรัม

△ **คำเตือน!** หากชิ้นส่วนใดสูญหายหรือเสียหาย โปรดอย่าประกอบเครื่องดูดฝุ่นจนกว่าจะมีชิ้นส่วนครบทั้งหมด

พลิกดรัมเพื่อติดตั้งล้อ

ใส่ล้อทั้งสี่ (7) เข้าไปในช่องเสียบที่ฐานล้อ ตรวจสอบให้แน่ใจว่าล้อสามารถหมุนได้อย่างอิสระ (รูป B)

การประกอบเครื่อง

1. ใส่ตัวกรอง HEPA (10) เข้ากับด้ามจับแบบลอย จากนั้นให้ปิดฝาครอบ HEPA (11) และขันให้แน่นตามเข็มนาฬิกา ในทางกลับกัน ให้ถอดตัวกรอง HEPA แบบทวนเข็มนาฬิกา (รูป C)

หมายเหตุ: หากช่องเหลวที่ต้องการดูดมีปริมาณน้อยสามารถใส่ตัวกรอง HEPA ไว้ที่เดิมได้ หากช่องเหลวที่ต้องการดูดมีปริมาณมาก ขอแนะนำให้ถอดตัวกรอง HEPA ออก ตัวกรอง HEPA จะชุ่มน้ำและอาจก่อให้เกิดไอน้ำในท่อไอเสียได้หากไม่ถอดออก

2. การติดตั้งถุงเก็บฝุ่น ใส่แผ่นติดถุงเก็บฝุ่น (8) เข้ากับฐานท่อ (แผ่นติดถุงเก็บฝุ่นต้องหันเข้าหาช่องเสียบบนฐานท่อ) หมุนแผ่น 90° องศาตามเข็มนาฬิกาเพื่อขึ้นถุงเก็บฝุ่นให้แน่นตามทิศทางลูกศร (ด้านล็อค)(รูป D) หากต้องการถอดถุงเก็บฝุ่นออกจากฐานท่อ ให้หมุนแผ่นติดถุงเก็บฝุ่น 90° องศาทวนเข็มนาฬิกา (ด้านเปิด) แล้วจึงถอดถุงเก็บฝุ่นออก

หมายเหตุ: ถุงเก็บฝุ่นใช้กับเครื่องดูดฝุ่นแบบแห้งเท่านั้น

3. ติดตั้งชุดหัวดูดเข้ากับชุดดรัมดังที่แสดง (รูป E)
4. หมุนสลักทั้งสองอันลงและกดจนกว่าจะได้ยินเสียงล็อกเข้ากับขอบดรัม (รูป F)
5. สอดตัวเชื่อมต่อท่อแบบงอได้เข้ากับฐานท่อของเครื่องดูดฝุ่น (รูป G)

การใช้งาน

คำแนะนำในการใช้งานอุปกรณ์เสริม

เครื่องดูดฝุ่นนี้มีท่อ 3 แบบเพื่อการใช้งานในรูปแบบต่างๆ ท่อแต่ละแบบสามารถติดตั้งเข้ากับท่อต่อพวงหรือติดตั้งโดยตรงเข้ากับด้ามจับของท่อแบบงอได้

1. แปรงดูดพื้น

อุปกรณ์นี้เหมาะสำหรับการทำความสะอาดในบริเวณกว้าง แปรงดูดพื้นติดตั้งอยู่กับท่อหมุน 360° ซึ่งจะทำให้มั่นใจได้ว่า คุณสามารถดูดฝุ่นทุกซอกมุมได้อย่างง่ายดาย (รูป H)

2. ท่อสำหรับดูดในที่อับ

ข้อนี้เหมาะสำหรับการดูแลทำความสะอาดชอกมุมต่างๆ ที่ไม่สามารถเข้าถึงได้ง่ายด้วยแปรงดูดพื้น นอกจากนั้นแล้วยังสามารถใช้เป็นเครื่องเป่าลมได้อีกด้วย (รูป I)

3. แปรงดูดโซฟา

คุณสามารถใช้อุปกรณ์นี้ทำความสะอาดฝุ่นจากหนังสือหรือสิ่งของที่บอบบางอย่างเช่นกรอบรูป เป็นต้น หัวดูดชิ้นนี้เหมาะสำหรับการทำความสะอาดเฟอร์นิเจอร์บุวม ที่นอน เบาะ ม่าน และอื่นๆ ด้วยความระมัดระวัง (รูป J)

⚠ ระวัง!

1. ตรวจสอบให้แน่ใจว่ามีอุปกรณ์ทั้งชุดครบถ้วนตามคำแนะนำ ต่อท่อเข้ากับเครื่อง จากนั้นจึงติดตั้งอุปกรณ์เสริมตามวัตถุประสงค์ของทำความสะอาดที่ต้องการ ใส่ปลั๊กเข้าไปในเต้าเสียบ กดปุ่มเปิด / ปิด แล้วเริ่มใช้งาน หลังจากใช้งานเสร็จแล้ว ให้กดปุ่มเปิด / ปิดเพื่อหยุดเครื่อง ดึงสายไฟออกจากเต้าเสียบ (รูป K)

การดูดฝุ่นแบบเปียก

⚠ **ข้อควรระวัง!** ถอดถุงเก็บฝุ่นออกทุกครั้งเมื่อเริ่มดูดฝุ่นแบบเปียก

1. หากของเหลวที่ต้องการดูดมีปริมาณน้อย สามารถใส่ตัวกรอง HEPA ไว้เพิ่มเติมได้
2. หากของเหลวที่ต้องการดูดมีปริมาณมาก ขอแนะนำให้ถอดตัวกรอง HEPA ออก ตัวกรอง HEPA จะชุ่มน้ำและอาจก่อให้เกิดอันตรายได้หากไม่ถอดออก
3. เมื่อของเหลวในถังสูงถึงระดับที่กำหนดไว้ กลไกกลอยจะยกตัวขึ้นโดยอัตโนมัติ เพื่อยับยั้งการไหลเวียนของอากาศและไฟแสดงสถานะจะติดสว่างขึ้นพร้อมกัน หากเป็นเช่นนี้ ให้ปิดเครื่องดูดฝุ่น ถอดปลั๊กสายไฟและเทของเหลวออกจากถัง
4. หลังจากใช้เครื่องดูดฝุ่นดูดของเหลวแล้ว ต้องทำความสะอาดตัวกรอง HEPA และทิ้งไว้ในแห้งเพื่อลดความเสี่ยงในการเกิดเชื้อราและความเสียหายต่อตัวกรอง
5. ตัวกรองแบบฟองน้ำต้องทำความสะอาดและทิ้งไว้ให้แห้งหากจำเป็น โดยวิธีการถอดจะแสดงอยู่ใน (รูป L)
6. เมื่อครบเต็ม ให้หมุนทวนเข็มนาฬิกาและเทน้ำออก (รูป M)

การดูดฝุ่นแบบแห้ง

⚠ **ข้อควรระวัง!** ห้ามดูดฝุ่นแบบแห้งโดยไม่ติดตั้งชุดตัวกรอง

1. สำหรับการดูดฝุ่นแบบแห้ง มีวิธีการกรอง 2 วิธีดังนี้:
 - ก. ถูเก็บฝุ่น
 - ข. ตัวกรอง HEPA สำหรับการทำความสะอาดฝุ่นจำนวนมาก ขอแนะนำให้ใช้ถุงเก็บฝุ่น สำหรับการทำความสะอาดฝุ่นเล็กน้อย ขอแนะนำให้ใช้ตัวกรอง HEPA เนื่องจากตัวกรอง HEPA จะทำการกรองได้ดีกว่าแต่จะมีแรงดูดที่น้อยกว่า
2. อุปกรณ์นี้มีฟังก์ชันแจ้งเตือนฝุ่นเต็มและการอุดตัน โดยไฟจะติดสว่างขึ้นซึ่งหมายความว่าทางลมถูกปิดกั้น

ในกรณีนี้ ผู้ใช้ควรปิดอุปกรณ์และตรวจสอบว่า:

- ก. มีสิ่งสกปรกขนาดใหญ่อุดตันอยู่ในท่อหรืออุปกรณ์เสริมหรือไม่
- ข. มีสิ่งสกปรกอุดตันตัวกรองหรือไม่

ผู้ใช้ควรดำเนินการดังต่อไปนี้:

- ก. ทำความสะอาดสิ่งสกปรกในท่อหรืออุปกรณ์เสริมอื่นๆ
- ข. เปลี่ยนหรือทำความสะอาดถุงเก็บฝุ่น/ตัวกรอง HEPA

ฟังก์ชันเป่าลม

อุปกรณ์นี้มีฟังก์ชันเป่าลมหากจำเป็นต่อใช้งาน โดยให้ติดตั้งเชื่อมต่อเข้ากับท่อไอเสียของอุปกรณ์ (ใช้วิธีเดียวกันกับการต่อท่อลมเข้า) แล้วจึงติดตั้งอุปกรณ์เสริมเพื่อใช้งาน (รูป N)

การดูแลและบำรุงรักษา

⚠ **คำเตือน!** ก่อนเก็บเครื่องดูดฝุ่น ให้กำจัดสิ่งสกปรกและทำความสะอาดถังเก็บฝุ่นและตัวกรองก่อนเสมอ

- ▶ พันสายไฟรอบตัวอุปกรณ์ (รูป O) และเก็บอุปกรณ์เสริมในฐานช่องเก็บอุปกรณ์ (รูป P) ควรเก็บเครื่องดูดฝุ่นไว้ในที่ร่ม
- ▶ หากต้องการทำความสะอาดตัวเครื่อง ให้ปิดเครื่องและถอดปลั๊กออกจากช่องเสียบหลัก
- ▶ ห้ามให้เครื่องดูดฝุ่นได้รับผลกระทบจากสภาวะอากาศ (ฝน และอื่นๆ) ห้ามทำความสะอาดชิ้นส่วนใดๆ โดยใช้เครื่องล้างจาน
- ▶ ตัวเครื่อง ช่องเก็บฝุ่นและช่องตัวกรองของเครื่องดูดฝุ่นสามารถเช็ดทำความสะอาดด้วยผ้าหมาดได้หากจำเป็น โดยห้ามใช้ของเหลวเข้าสู่เครื่องดูดฝุ่นระหว่างทำความสะอาด ห้ามใช้น้ำยาทำความสะอาดที่มีฤทธิ์แรง (น้ำยาขัด ทินเนอร์) เนื่องจากสารดังกล่าวจะกัดกร่อนพื้นผิวพลาสติก ใส่ปลั๊กกลับคืนที่ช่องเสียบหลักเมื่อคุณได้ตรวจสอบให้แน่ใจแล้วว่าชิ้นส่วนทุกชิ้นแห้งสนิท
- ▶ เส้นผมและก้อนฝุ่นอาจติดอยู่บนล้อและบนท่อดูดฝุ่นบนพื้นของเครื่องดูดฝุ่นเมื่อมีการใช้งานเป็นระยะเวลานาน ซึ่งควรได้รับการกำจัดออกเพื่อให้แน่ใจว่าสามารถใช้งานเครื่องดูดฝุ่นได้อย่างง่ายดาย
- ▶ ไม่แนะนำให้ทำการหล่อลื่นหรือหยอดน้ำมันที่ล้อลูกปืนเนื่องจากอาจทำให้สิ่งสกปรกและก้อนฝุ่นติดแน่นมากยิ่งขึ้น

การกำจัดผลิตภัณฑ์อย่างถูกวิธี

เครื่องหมายนี้ระบุว่าไม่ควรกำจัดผลิตภัณฑ์นี้ร่วมกับสิ่งปฏิกูลในครัวเรือนอื่นๆ ในสหภาพยุโรป เพื่อเป็นการป้องกันอันตรายที่อาจเกิดขึ้นกับสิ่งแวดล้อม หรือสุขภาพของมนุษย์อันเนื่องมาจากการกำจัดขยะที่ไม่ได้รับการควบคุม ควรนำผลิตภัณฑ์นี้ไปรีไซเคิลด้วยความรับผิดชอบเพื่อส่งเสริมการนำทรัพยากรกลับมาใช้ใหม่ หากต้องการส่งคืนอุปกรณ์ที่ใช้แล้ว โปรดใช้บริการระบบส่งคืนและเรียกเก็บหรือติดต่อผู้ค้าปลีก

12 • ภาษาไทย

ที่เป็นผู้จำหน่ายผลิตภัณฑ์นี้ ซึ่งจะสามารถนำผลิตภัณฑ์นี้ไปทำการรีไซเคิลได้อย่างปลอดภัยต่อสิ่งแวดล้อม

การปกป้องสิ่งแวดล้อม



การเก็บรวบรวมแบบคัดแยก ห้ามทิ้งผลิตภัณฑ์นี้รวมกับขยะในครัวเรือนปกติ หากวันหนึ่งคุณจำเป็นต้องเปลี่ยนผลิตภัณฑ์ BLACK+DECKER ของคุณหรือเครื่องมือนี้ไม่เป็นประโยชน์สำหรับคุณอีกต่อไปอย่าทิ้งผลิตภัณฑ์นี้รวมกับขยะในครัวเรือน จัดการกับผลิตภัณฑ์นี้เพื่อให้พร้อมสำหรับการเก็บรวบรวมแบบคัดแยก



การเก็บรวบรวมแบบคัดแยกสำหรับบรรจุภัณฑ์และผลิตภัณฑ์ที่ใช้แล้วทำให้สามารถรีไซเคิลวัสดุและนำมาใช้งานอีกครั้ง การนำวัสดุรีไซเคิลมาใช้อีกครั้งจะช่วยป้องกันมลพิษต่อสิ่งแวดล้อมและลดความต้องการวัตถุดิบ ตามกฎระเบียบท้องถิ่นอาจมีการจัดเตรียมสถานที่สำหรับการเก็บรวบรวมแบบคัดแยกอุปกรณ์ไฟฟ้าที่ใช้ภายในครัวเรือนไว้ ณ แหล่งรับขยะของเทศบาล หรืออาจมีการรับอุปกรณ์ใช้แล้วจากผู้ค้าปลีกในกรณีที่คุณซื้อผลิตภัณฑ์ชิ้นใหม่

ข้อมูลการบริการ

BLACK+DECKER ให้บริการเครือข่ายศูนย์บริการของบริษัทเองและศูนย์ฯ ที่ได้รับการรับรองเต็มรูปแบบทั่วทั้งทวีปเอเชีย ศูนย์บริการ BLACK+DECKER ทุกแห่งมีพนักงานที่ผ่านการฝึกอบรมเพื่อให้บริการผลิตภัณฑ์ได้อย่างมีประสิทธิภาพและเชื่อถือได้

ไม่ว่าคุณต้องการคำแนะนำด้านเทคนิคการซ่อมแซมหรืออะไหล่แท้จากโรงงาน โปรดติดต่อศูนย์ BLACK+DECKER ใกล้บ้าน

หมายเหตุ

- ▶ BLACK & DECKER มินนโยบายที่จะพัฒนาปรับปรุงผลิตภัณฑ์อย่างต่อเนื่อง ด้วยเหตุนี้เราจึงขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงข้อมูลจำเพาะของผลิตภัณฑ์โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า
- ▶ อุปกรณ์มาตรฐานและอุปกรณ์เสริมอาจแตกต่างกันในแต่ละประเทศ
- ▶ ข้อมูลจำเพาะของผลิตภัณฑ์อาจแตกต่างกันในแต่ละประเทศ
- ▶ ตัวเลือกผลิตภัณฑ์อาจมีจำหน่ายไม่ครบทุกรายการในบางประเทศ โปรดสอบถามรุ่นผลิตภัณฑ์ที่มีจำหน่ายจากตัวแทนจำหน่ายของ BLACK+DECKER ในประเทศของคุณ