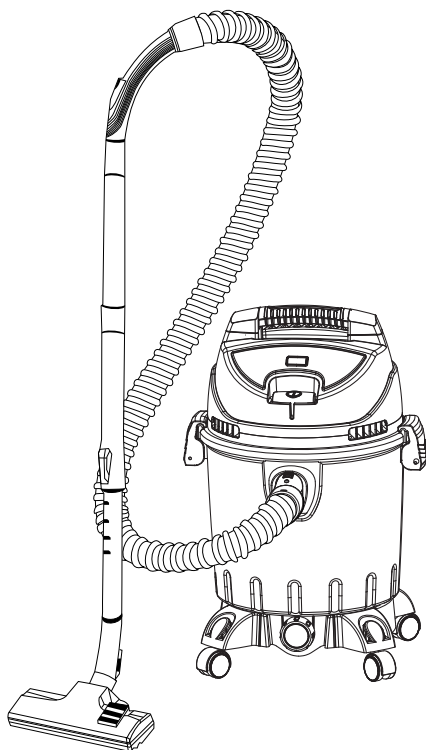


BLACK+ DECKER™

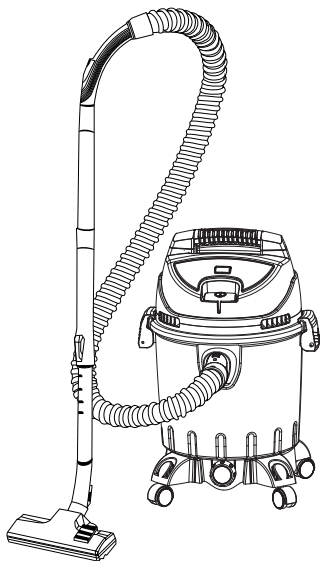


BDWD15
BDWD20
BDWD25

English
한국어

4
8

FIG. A
그림 A



1



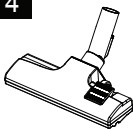
2



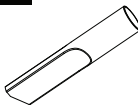
3



4



5



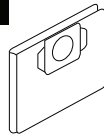
6



7



8



9



10



11



12



FIG. B
그림 B

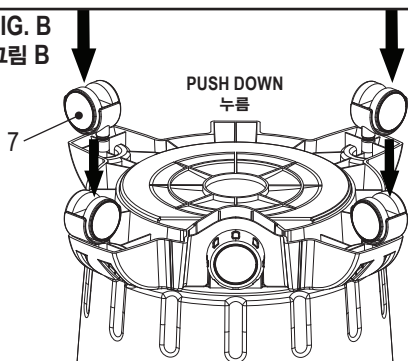


FIG. C
그림 C

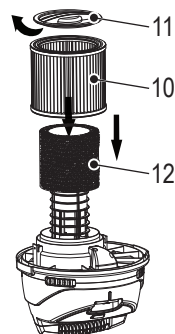


FIG. D
그림 D

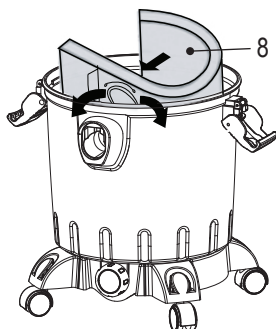


FIG. E
그림 E

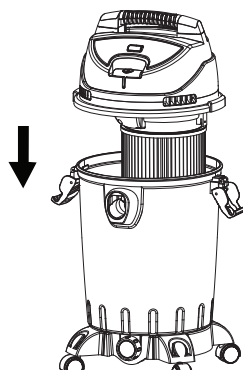


FIG. F
그림 F

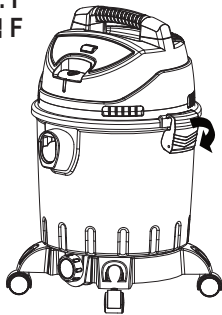


FIG. G
그림 G

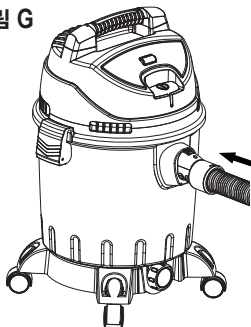


FIG. H
그림 H

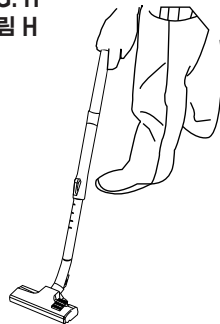


FIG. I
그림 I

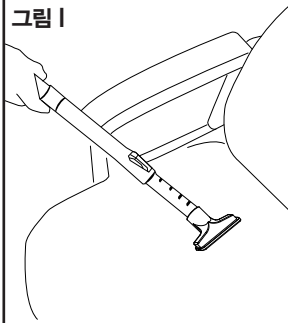


FIG. J
그림 J

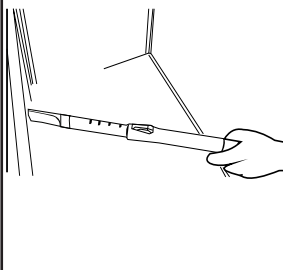


FIG. K
그림 K

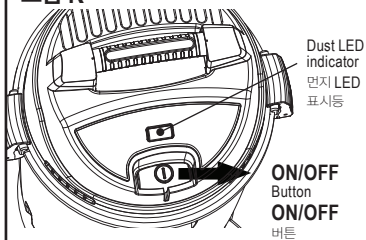


FIG. L
그림 L

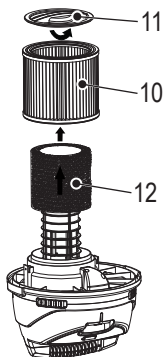


FIG. M
그림 M

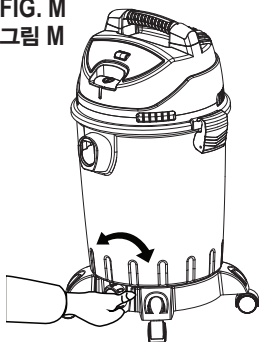


FIG. N
그림 N

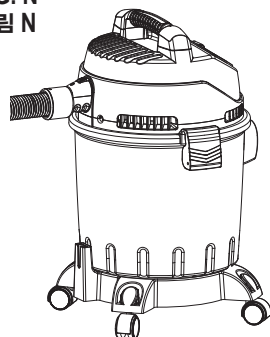


FIG. O
그림 O

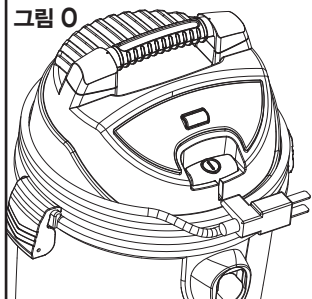
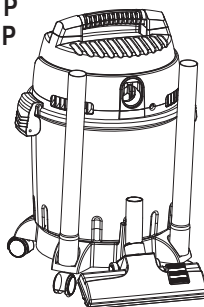


FIG. P
그림 P



BDWD15, BDWD20, BDWD25 WET & DRY VACUUM CLEAN

SPECIFICATIONS

VACUUM		BDWD15	BDWD20	BDWD25
Input Voltage	V	220-240	220-240	220-240
Frequency	Hz	50/60	50/60	50/60
Power	W	1400	1400	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 vacuum 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 "vacuum" in all of the warnings listed below refers to your mains operated (corded) vacuum or battery operated (cordless) vacuum.

1. Work Area Safety

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

2. Electrical Safety

- Vacuum plugs must match the outlet. Never modify the plug in any way. Do not use any adapter plugs with earthed (grounded) vacuums.** 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 vacuums to rain or wet conditions.** Water entering a vacuum will increase the risk of electric shock.

- Do not abuse the cord. Never use the cord for carrying, pulling or unplugging the vacuum. Keep cord away from heat, oil, sharp edges or moving parts.** Damaged or entangled cords increase the risk of electric shock.
- When operating a vacuum 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 vacuum 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 vacuum. Do not use a vacuum while you are tired or under the influence of drugs, alcohol or medication.** A moment of inattention while operating vacuums 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 vacuums with your finger on the switch or energising vacuums that have the switch on invites accidents.
- Remove any adjusting key or wrench before turning the vacuum on.** A wrench or a key left attached to a rotating part of the vacuum may result in personal injury.
- Do not overreach. Keep proper footing and balance at all times.** This enables better control of the vacuum 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. Vacuum Use and Care

- Do not force the vacuum. Use the correct vacuum for your application.** The correct vacuum will do the job better and safer at the rate for which it was designed.
- Do not use the vacuum if the switch does not turn it on and off.** Any vacuum 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 vacuum before making any adjustments, changing accessories, or storing vacuums.**

Such preventive safety measures reduce the risk of starting the vacuum accidentally.

- d. **Store idle vacuums out of the reach of children and do not allow persons unfamiliar with the vacuum or these instructions to operate the vacuum.** Vacuums are dangerous in the hands of untrained users.
 - e. **Maintain vacuums. Check for misalignment or binding of moving parts, breakage of parts and any other condition that may affect the vacuums operation. If damaged, have the vacuum repaired before use.** Many accidents are caused by poorly maintained vacuums.
 - 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 vacuum, 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 vacuum for operations different from those intended could result in a hazardous situation.
5. **Service**
- a. **Have your vacuum serviced by a qualified repair person using only identical replacement parts.** This will ensure that the safety of the vacuum 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

A Amperes

Hz Hertz

W Watts

min minutes

~ Alternating Current

V Volts

— Direct Current

n₀ No-Load

Speed

Class II Construction

Earthing Terminal

Safety Alert Symbol

...../min... Revolutions or Recipro- cation 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 to ensure that they do not play with the appliance.

SAFETY INSTRUCTIONS FOR VACUUMS

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

CARTON CONTENTS LIST - FIG. A

PART	DESCRIPTION	QTY
1	Vac 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

- 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.

- 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.

- Install the power head assembly into the drum assembly as shown (Fig. E).
- Rotate both latches down and press until you hear them snap over the flanges on the drum (Fig. F).

- Insert the flexile 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. 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. I)

3. 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. J).

⚠ ATTENTION!

- 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.

- When picking up small amounts of liquid the HEPA filter may 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.
- 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.
- 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.
- The sponge filter should be cleaned and dried if necessary, the removal method is shown in (Fig. L).
- 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 –vacuuming using, there are two fitting 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 fitting 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 (the 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.

BDWD15, BDWD20, BDWD25 습 / 건식 진공 청소기

사양				
진공청소기		BDWD15	BDWD20	BDWD25
입력 전압	V	220-240	220-240	220-240
주파수	Hz	50/60	50/60	50/60
전력	W	1400	1400	1600

일반 안전 규정

△ **경고!** 모든 지시사항을 읽고 숙지하십시오. 아래 설명한 모든 지시사항을 따르지 않으면 감전, 화재 및/또는 심각한 부상을 초래할 수 있습니다.

본 지침을 잘 보관해 두십시오



안전 지침

청소기에 관한 일반 안전 경고.

경고! 안전 경고와 지시 사항을 모두 읽으십시오. 아래 나열된 경고와 지시 사항을 준수하지 않으면 감전 및 화재 또는 심각한 부상을 초래할 수 있습니다.

항후 참고할 수 있도록 모든 경고 및 지시 사항을 보관해두십시오. 아래의 모든 경고에서 사용된 "청소기"라는 말은 주 공급 전원에 의해 전기가 공급되는(유선) 청소기 또는 충전식(무선) 청소기를 의미합니다.

1. 작업장 안전

- 작업장을 청결하고 밝게 유지하십시오. 혼잡하고 어두운 작업장에서는 사고가 발생하기 쉽습니다.
- 가연성 액체, 가스 또는 먼지 등이 있는 폭발성 대기에서 청소기를 사용하지 마십시오. 청소기에서 먼지나 가스를 발화시킬 수 있는 불꽃이 될 수 있습니다.
- 청소기로 작업하는 동안에는 어린이와 주변 사람들이 작업 영역에 가까이 들어오지 못하도록 하십시오. 주변이 산만해져 통제력을 잃을 수 있습니다.

2. 전기 안전

- 청소기의 플러그는 콘센트와 형식이 일치해야 합니다. 플러그를 어떤 형태로든 개조하지 마십시오. 또한 접지된 청소기에 다른 어댑터 플러그를 사용하지 마십시오. 개조되지 않은 플러그와 형식이 일치하는 콘센트를 사용하면 감전 위험이 줄어듭니다.
- 파이프 판, 라디에이터, 렌지, 냉장고 등의 접지 표면에 물이 닿지 않도록 하십시오. 물에 닿을 경우 감전이 될 위험이 높아집니다.

- 청소기를 비 또는 습한 환경에 노출하지 않도록 주의하십시오. 청소기에 물이 들어가면 감전 위험이 높아집니다.
- 코드를 함부로 다루지 마십시오. 코드를 사용하여 청소기를 운반하거나, 코드를 과도하게 잡아당겨서 플러그를 뽑지 않도록 주의 하십시오. 전열코드가 열기 또는 오일과 접촉되는 것을 피하고, 날카로운 모서리 또는 기기의 기둥 부위에 닿지 않도록 주의 하십시오. 코드가 손상되거나 얹혀 있으면 감전 위험이 높아집니다.
- 청소기를 실외에서 사용할 때는 실외 사용에 적합한 연장 코드를 사용하십시오. 실외 사용에 적합한 코드를 사용하면 감전 위험이 줄어듭니다.
- 어쩔 수 없이 습한 장소에서 청소기를 사용해야 하는 경우에는 누전 차단기(RCD)로 보호된 전원을 공급하십시오. RCD를 사용하면 감전 위험이 줄어듭니다.

3. 신체 안전 사항

- 청소기로 작업할 때는 방심하지 말고 작업에 주의하면서 상식에 따르십시오. 피곤한 상태이거나 약물, 술, 치료제를 복용한 상태에서는 청소기를 사용하지 마십시오. 청소기를 사용하는 중에 주의력을 잃어 순간적으로 부상을 당할 수 있습니다.
- 신체 보호 장비를 착용하십시오. 항상 보안경을 착용하십시오. 적합한 상황에서 방진 마스크, 미끄럼 방지 안전화, 안전모 또는 청력 보호 기구 등의 보호 장비를 사용하면 신체 부상 위험이 줄어듭니다.
- 갑작스러운 장비 가동을 방지하십시오. 전원 및/또는 배터리 팩에 연결한 상태로 청소기를 선택 또는 운반할 때는 사전에 스위치가 꺼짐 위치에 있는지 반드시 확인하십시오. 스위치가 켜짐 위치에 있는 상태에서 스위치에 손가락이 닿은 상태로 청소기를 운반하거나 청소기에 전원을 공급하면 사고가 발생할 수 있습니다.
- 청소기를 켜기 전에 모든 조정 키 또는 렌치를 제거하십시오. 청소기의 회전 부품에 렌치나 키가 부착되어 있으면 부상을 당할 수 있습니다.
- 무리하게 팔을 뻗지 마십시오. 항상 올바른 자세로 서서 균형을 유지 하십시오. 안정된 자세로 작업을 할 경우 청소기를 안전하게 사용할 수 있습니다.
- 적절한 작업복을 착용합니다. 헐렁한 옷이나 장신구를 착용하지 마십시오. 머리카락, 옷 및 장갑이 움직이는 부품에 닿지 않도록 유의하십시오. 헐렁한 옷, 장신구 또는 긴 머리카락이 움직이는 부품에 걸 수 있습니다.
- 먼지 배출 및 집진 시설 연결을 위한 장치가 제공된 경우, 이를 장치가 연결되어 있고 적절히 사용되고 있는지 반드시 확인하십시오. 이러한 장치를 사용하면 먼지와 관련된 위험을 줄일 수 있습니다.

4. 청소기 사용 및 관리

- 청소기에 무리한 힘을 가하지 마십시오. 해당 용도에 맞는 올바른 청소기를 사용하십시오. 올바른 청소기를 사용해야 설계된 속도로 작업을 더욱 안전하고 정확하게 수행할 수 있습니다.

- b. 스위치 커짐/꺼짐이 되지 않는 청소기는 사용하지 마십시오.
스위치로 제어되지 않는 청소기는 위험하므로 수리해야 합니다.
- c. 청소기를 조정하거나 액세서리를 변경하거나 보관하기 전에 전원 및/또는 배터리 팩에서 플러그가 빠십시오. 이러한 예방적 안전 조치를 따라야 청소기가 갑자기 작동할 위험이 줄어듭니다.
- d. 사용하지 않는 청소기는 어린이의 손이 닿지 않는 곳에 보관하고, 청소기나 본 지시 사항에 익숙하지 않은 사람이 청소기를 절대 사용하지 못하게 하십시오. 청소기는 훈련을 받지 않은 사용자가 다루면 위험합니다.
- e. 청소기 유지 보수, 움직이는 부품의 잘못된 정렬이나 바인딩, 부품 파손 및 기타 청소기의 작동에 영향을 미칠 수 있는 상태가 있는지 확인하십시오. 손상된 부분이 있는 경우 사용하기 전에 청소기를 수리하십시오. 많은 사고는 청소기를 제대로 유지 보수하지 않아 발생합니다.
- f. 절삭 공구를 예리하고 깨끗한 상태로 유지하십시오. 절삭 가장자리를 예리하게 잘 유지하면 절삭기를 사용할 때 바인딩이 적고 다루기가 용이합니다.
- g. 작업 환경과 수행할 작업을 고려하여, 본 지시 사항에 따라 청소기, 액세서리 및 톨 비트 등을 사용하십시오. 본 사용 설명서의 내용과 다른 용도로 청소기를 사용하면 위험한 상황이 발생할 수 있습니다.

5. 정비

- a. 자격을 갖춘 기술자가 동일 교체 부품을 사용하여 정비 작업을 수행해야 합니다. 그렇게 함으로써 청소기의 안전성을 오래 유지 할 수 있습니다.

6. 전기 안전



이 공구는 이중으로 절연되어 있으므로 접지선이 필요 없습니다. 전원 전압이 명판에 기재된 전압과 일치하는지 항상 확인하십시오.



경고! 전원 코드가 손상된 경우, 손상 또는 부상을 방지하려면 제조업체, 공인 BLACK+DECKER 서비스 센터 또는 이에 준하는 자격을 가진 수리 기술자가 교체해야 합니다. 적절한 기술을 갖추었지만 BLACK+DECKER에서 공인하지 않은 기술자를 통해 전원 코드를 교체하는 경우, 보증이 무효화됩니다.

7. 공구 라벨

공구에 장착된 라벨에 다음 기호가 사용됩니다.



사용 설명서 읽기



눈 보호 장구 착용



귀 보호 장구 착용

V

볼트

A

암페어

Hz

헤르츠

W

와트

분

분

~

교류 전류

.....

직류

n₀

무부하 속도

.....

클래스 II 건설 산업용

.....

접지 단자

.....

안전 경고 기호

.....

분당 회전 또는 왕복 수

진공청소기에 대한 안전 지시 사항

△ 경고! 사용하기 전에 안전 규칙을 모두 읽으십시오.

△ 경고! 안전 책임자의 감독 또는 제품 사용과 관련된 지시 사항이 제공되고 관련된 위험 사항을 이해한 경우에만 본 제품을 사용할 수 있습니다. 어린이가 제품을 가지고 놀게 해서는 안됩니다. 청소 및 사용자 유지 보수를 할 때 감독 없이 어린이 혼자 해서는 안됩니다.

△ 경고! 본 제품은 가정용입니다. 자연성 물질이나 증기가 있을 때는 이 기기를 작동하지 마십시오. 전기 장치에서 화재 또는 폭발을 야기할 수 있는 아크 또는 불꽃을 일으킵니다.

△ 경고!

- ▶ 플러그가 꽂혀 있을 때는 진공청소기의 결을 비우지 마십시오. 사용하지 않을 때는 떠나 정비하기 전에는 콘센트에서 플러그를 뽑아 두십시오.
- ▶ 감전 위험을 줄이려면, 비를 맞지 않도록 하고 실내에 보관하십시오.
- ▶ 본 설명서에서 설명한 대로 사용하십시오. 제조업체의 권장 부품만 사용하십시오.
- ▶ 손상된 코드 또는 플러그를 사용하지 마십시오. 진공청소기가 원래대로 작동하지 않거나, 떨어뜨렸거나, 손상되었거나, 물에 떨어뜨렸을 경우 서비스 센터로 보내십시오.
- ▶ 코드로 잡아 당기거나 들고 다니거나, 코드를 손잡이로 사용하거나, 코드가 있는 상태로 문을 닫거나, 날카로운 가장자리 또는 모서리에 걸쳐서 코드를 당기지 마십시오.
- ▶ 진공청소기를 코드 위로 끌지 마십시오. 코드를 뜨거운 곳에서 멀리 두십시오.
- ▶ 코드를 잡아당겨서 플러그를 뽑지 마십시오. 플러그를 뽑으려면 코드가 아닌 플러그를 쥐고 뽑으십시오.
- ▶ 젖은 손으로 플러그나 진공청소기를 만지지 마십시오.
- ▶ 틈새에 어떤 물체를 넣지 마십시오. 구멍을 막은 채로 사용하지 마십시오.
- ▶ 머리카락, 할거운 옷, 손가락 및 모든 신체 부분을 구멍 및 작동 부품으로부터 멀리 하십시오.
- ▶ 장비의 플러그를 뽑기 전에 모든 컨트롤을 끄십시오.
- ▶ 가솔린 등 인화성 또는 자연성 액체를 치우기 위해 사용하지 말고, 그러한 물질이 있을 수 있는 곳에서 사용하지 마십시오.
- ▶ 자연 발화를 막으려면 사용한 뒤 항상 통을 비우십시오.
- ▶ 담배, 성냥 또는 뜨거운 재와 같이 타고 있거나 연기를 내뿜고 있는 물체를 빨아들이지 마십시오.
- ▶ 먼지주머니 및/또는 필터가 제자리에 없을 때는 사용하지 마십시오.
- ▶ 감전 위험을 줄이려면, 플러그에 물기가 없는지 확인하고 젖은 손으로 조작하지 마십시오.
- ▶ 진공청소기의 결을 비운 상태에서 작동시키지 마십시오.
- ▶ 전원 코드가 손상된 경우 사고가 발생하지 않도록 제조업체, 서비스 대리점 또는 이에 준하는 자격을 가진 수리 기술자가 교체해야 합니다.

10 • 한국어

- ▶ 이 제품은 신체, 지각 또는 정신 능력이 낮거나 경험 및 지식이 부족한 사람(어린이 포함)이 사용하도록 설계되지 않았습니다. 이러한 사람이 사용할 때는 안전 책임자의 감독 또는 제품 사용과 관련된 지시 사항이 필요합니다. 어린이가 본 제품을 가지고 놀지 못하도록 항상 주시해야 합니다.

포장 상자 목록 - 그림 A

부품	설명	수량
1	진공청소기 조립	1
2	연성 호스	1
3	소파 브러시	1
4	바닥 브러시	1
5	틈새솔	1
6	연장관	2
7	휠	4
8	세탁 가능한 먼지주머니	1
9	사용 설명서	1
10	헤파(HEPA) 필터	1
11	헤파(HEPA) 필터 커버	1
12	스펀지 필터	1

통 조립

△ 경고! 부품이 빠졌거나 손상된 경우, 모든 부품을 확보할 때까지 조립하지 마십시오.

통을 뒤집어서 바퀴 설치

네 개의 바퀴 (7)를 바퀴 하단의 구멍에 끼웁니다.

바퀴가 잘 돌아가는지 확인하십시오(그림 B)

기기 조립

1. 헤파(HEPA) 필터(10)를 플로트 홀더에 놓은 다음, 헤파(HEPA) 필터 덮개(11)를 닫고 시계 방향으로 잠급니다. 그와는 반대로, 헤파(HEPA) 필터를 시계 반대 방향으로 풀니다(그림 C).

참고: 액체를 치울 때는 헤파(HEPA) 필터를 제거할 것을 권장합니다. 헤파(HEPA) 필터를 제거하지 않을 경우, 흠뻑 젖어서 배기구에서 김이 발생할 수 있습니다.

2. 먼지주머니 장착 먼지주머니 판(8)을 삽입부 하단에 넣습니다. (먼지주머니 판은 삽입부 하단의 구멍을 향해야 합니다). 판을 시계 방향으로 90° 돌려서 화살표 방향(잠금 쪽)에 따라 먼지주머니를 잠급니다(그림 D). 삽입부 하단에서 먼지주머니를 제거하려면, 먼지주머니 판을 시계 반대 방향으로 90° (열림 쪽) 돌린 다음 먼지주머니를 뺍니다.

참고: 먼지주머니는 건식 진공 청소에만 사용하십시오.

3. (그림 E)와 같이 조립한 파워 헤드를 조립한 통에 설치합니다.
4. 양쪽 래치를 돌리고 통의 만조 위에서 딸각하는 소리가 들릴 때까지 누릅니다(그림 F).
5. 연성 호스 연결구를 진공청소기의 삽입부 하단에 끼웁니다 (그림 G).

작동법

액세서리 사용 지침

진공청소기에는 다른 용도를 위해 3개의 노즐이 장착되어 있습니다. 각 개별 노즐은 연결관 또는 연성 호스의 핸들에 직접 장착할 수 있습니다.

1. 바닥 브러시

넓은 영역을 청소할 때 적합합니다. 바닥 브러시에는 실용적인 360° 타이 인이 장착되어 있어서 구석에 쉽게 도달할 수 있도록 합니다 (그림 H).

2. 소파 브러시

액자 등 민감한 물건이나 책의 먼지를 청소할 때 사용할 수 있습니다. 이 노즐은 걸쭉한 섬유진 가구, 매트리스, 쿠션, 커튼 등을 세심하게 청소할 때 적합합니다. (그림 I)

3. 틈새솔

이 노즐은 바닥 브러시로 접근할 수 없는 구석이나 틈새를 청소하거나 빨아들이는 데 적합합니다. 그 외에, 송풍기로 사용할 수도 있습니다 (그림 J).

△ 주의!

1. 모든 조립이 지침을 준수하고 있는지 확인하십시오. 호스를 기기에 연결한 다음 의도한 청소 목적에 적합한 특정 액세서리를 설치합니다. 플러그를 콘센트에 끼웁니다. ON/OFF 스위치 버튼을 눌러, 사용을 시작합니다. 사용 후에는 ON/OFF 스위치 버튼으로 눌러 정지합니다. 콘센트에서 코드의 플러그를 빼십시오. (그림 K)

습식 진공청소

△ 주의! 항상 습식 진공 청소를 시작할 때는 먼지주머니를 제거하십시오.

1. 액체를 치울 때는 헤파(HEPA) 필터를 제거할 것을 권장합니다. 헤파(HEPA) 필터를 제거하지 않을 경우, 흠뻑 젖어서 배기구에서 김이 발생할 수 있습니다.
2. 통의 액체가 사전 설정한 레벨에 도달하면, 플로트 기계장치가 자동으로 올라와 가류를 차단하고, 표시등이 동시에 켜집니다. 이럴 경우, 진공청소기를 끄고, 전원 코드의 플러그를 뽑은 다음 통을 비우십시오.
3. 액체를 빨아들이는 데 진공청소기를 사용한 후 환공팡이가 피고 필터가 손상되는 위험을 줄이려면 헤파(HEPA) 필터를 청소해서 건조시켜야 합니다.
4. 스펀지 필터는 필요할 경우 청소해서 건조시켜야 합니다. 분리 방법은 (그림 L)에 표시되어 있습니다.
5. 통이 가득 차면, 물 뚜껑을 시계 반대 방향으로 돌려서 물을 비웁니다(그림 M).

건식 진공청소

△ 주의! 필터 조립을 설치하지 않은 상태에서 건식으로 진공청소하지 마십시오.

1. 건식 진공청소기를 사용하는 경우, 두 가지 장치 방법이 있습니다.
 - a. 먼지주머니,
 - b. 헤파(HEPA) 필터. 먼지가 많은 곳을 청소하는 경우, 먼지주머니 사용을 권고합니다. 조금이지만 아주 작은 먼지 청소의 경우, 헤파(HEPA) 필터를 사용할 것을 권장합니다. 헤파(HEPA) 필터의 필터링 성능이 더 나아졌지만 공기 흐름이 아주 낮아집니다.
2. 장치에 먼지가 가득해서 표시 기능이 차단되면, 공기 통로가 막혔다는 표시등이 켜집니다. 이러한 경우, 사용자는 장치 전원을 끄고 다음 사항을 확인해야 합니다.
 - a. 호스 또는 액세서리가 큰 먼지로 막혀 있습니까?
 - b. 필터가 먼지로 막혔습니까?

사용자가 조치를 취해야 함:

- a. 호스 또는 기타 액세서리의 오염을 청소하십시오.
- b. 먼지주머니(헤파(HEPA) 필터)를 교환하거나 청소하십시오.

송풍 기능

장치에는 송풍 기능이 있으므로, 필요할 경우 호스 연결구를 장치 배기구(삽입부 연결과 동일한 방법)에 고정하는 다음 사용할 액세서리를 고정합니다(그림 N).

관리 및 유지 보수

△ 경고! 진공청소기를 보관하기 전에, 먼지통과 필터를 비우고 청소해야 합니다.

- ▶ 코드는 장치에 느슨하게 감아야 하고(그림 O), 액세서리는 보관함에 보관해야 합니다(그림 P). 진공청소기는 실내에 보관해야 합니다.
- ▶ 장치 케이블을 청소하려면 스위치를 끄고 주 전원 소켓에서 플러그를 빼십시오.
- ▶ 진공 청소기를 날씨의 영향(비 등)이 미치는 곳에 노출시키지 마십시오. 식기 세척기로 세척할 수 있는 부품은 없습니다.
- ▶ 진공청소기의 케이블, 집진실 및 필터 통은 필요에 따라 젖은 천으로 닦을 수 있습니다. 닦는 동안 진공청소기에 액체가 들어가서는 안됩니다. 플라스틱 표면이 부식될 수 있으므로, 강력 세정 물질(연마액, 희석제 등)을 절대 사용하지 마십시오. 모든 부품이 완전히 건조되었음을 확인했으면 주 전원 소켓에 플러그 뒤쪽만 놓으십시오.
- ▶ 시간이 지나면 머리카락과 보풀이 돌아가는 바퀴 및 진공청소기의 바닥 노출에 모일 수 있습니다. 진공청소기 취급이 항상 수월하다는 것을 확인하기 위해 이를 제거해야 합니다.
- ▶ 먼지와 보풀이 훨씬 더 잘 들러붙으므로 롤러 베어링의 윤활이나 기름칠은 권장되지 않습니다.

본 제품의 정확한 폐기 방법

이 표시는 이 제품이 EU 전역에서 다른 가정용 쓰레기와 함께 폐기되어서는 안 된다는 것을 나타냅니다. 제어되지 않는 폐기물 처리로부터 환경 또는 인체 건강에 잠재적으로 위험하지 않도록 하려면, 책임감 있게 재활용하여 지속 가능한 물질 자원의 재사용을 촉진하십시오. 다 쓴 장치를 반납하려면, 반송 및 수거 시스템을 이용하거나 제품을 구매한 판매점에 문의하십시오. 환경적으로 안전한 재활용을 위해 이 제품을 가져 갈 수 있습니다.

환경 보호



분리 수거. 본 제품을 일반 가정용 쓰레기로 처리하면 안됩니다. BLACK+DECKER 제품을 교체해야 하거나 더 이상 쓸모가 없어졌다고 판단되면 본 제품을 가정용 쓰레기로 처리하지 마십시오. 이 제품은 분리 수거하십시오.



사용한 제품과 포장을 분리 수거하면 자원을 재활용 및 재사용할 수 있습니다. 재활용 자원을 이용하면 환경 오염이 방지되고 고철 자원에 대한 수요를 줄일 수 있습니다. 지역에 따라 가정용 가전제품을 분리 수거하는 규정이 마련되어 있거나 새로운 제품을 구입할 때 판매점에서 폐기 방법을 알릴 수 있습니다.

서비스 정보

BLACK+DECKER는 대한민국 전역에 영업소를 자체 운영하거나 공인 서비스 센터를 두고 있습니다. 모든 BLACK+DECKER 서비스 센터에는 교육을 이수한 전문 인원이 배치되어 있어 고객에게 효과적이고 믿을 수 있는 제품 서비스를 제공하고 있습니다.

기술 지원, 수리 또는 순정 교체 부품이 필요한 모든 경우에 가까운 BLACK+DECKER로 연락하십시오.

참고

- ▶ BLACK+DECKER는 제품을 지속적으로 개선시키기 때문에 사전 통지 없이 제품 사양이 변경될 수 있습니다.
- ▶ 기본 장비 및 액세서리 구성은 각 국가에 따라 다를 수 있습니다.
- ▶ 제품 사양은 국가에 따라 다를 수 있습니다.
- ▶ 국가에 따라 판매하지 않는 제품이 있을 수 있습니다. 제품 판매 여부는 해당 지역에 있는 BLACK+DECKER 판매점으로 문의하십시오.

