

# **FLIPOUT**

Lithium Cordless Hand Vac







961152020 R0 5/16 ®2017 Techtronic Floor Care Technology Limited. LET'S GO.™









**(** 

#### HI. WELCOME.

Congrats on purchasing your new Dirt Devil Hand Vac. Inside, you'll find everything you want to know from the tools to how to.

So what are you waiting for? LET'S GO.™

Find GENUINE Replacement Parts at www.dirtdevil.co.kr





### TABLE OF CONTENTS

<b>-</b>	<b>—</b> C	$\equiv$	€
_	_	_	

1.2.3...

Quick Start Assembly ——	
How to	



Tools —	<b>7</b>
Charging —	9
Handle Pivot —	10
Filter Removal and Replacement ——	11



Troubleshooting —————————12



**Limited Warranty** 







IMPORTANT: READ CAREFULLY BEFORE ASSEMBLY AND USE. THIS PRODUCT IS INTENDED FOR HOUSEHOLD USE ONLY. IF USED COMMERCIALLY WARRANTY IS VOID.

#### IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

When using an electrical appliance, basic precautions should always be followed, including the following:

# WARNING: TO REDUCE THE RISK OF FIRE, FLECTRIC SHOCK OR INJURY:

- Do not use the unit, store, or charge battery outdoors or on wet surfaces. Do not allow to get wet.
- Do not allow to be used as a toy. Not intended for use by children age 12 and under.
   Close supervision is necessary when used by or near children. To avoid injury or damage, keep children away from product, and do not allow children to place fingers or other objects into any openings.
- Use only as described in this manual. Use only manufacturer's recommended attachments.
- Do not use charger with damaged cord or plug. If appliance or charger is not working as
  it should, has been dropped, damaged, left outdoors, or dropped into water, take it to a
  service center prior to continuing use.
- Do not pull or carry charger by cord, use cord as handle, close a door on cord, or pull cord around sharp edges or corners. Do not place product on cord. Do not run appliance over cord. Keep cord away from heated surfaces.
- Do not unplug charger by pulling on cord. To unplug charger, grasp the plug, not the cord.
- Do not handle charger, including charger plug, and charger terminals with wet hands.
- Do not put any objects into openings. Do not use with any opening blocked; keep free
  of dust, lint, hair, and anything that may reduce air flow.
- Keep hair, loose clothing, fingers, and all parts of body away from openings and moving parts.
- Use extra care when cleaning on stairs. Do not place cleaner on stairs or furniture, as it
  may result in injury or damage.
- Do not use to pick up flammable or combustible liquids, such as gasoline, or use in areas where they may be present.
- Turn power switch off before removing or installing powered nozzle.
- Do not pick up anything that is burning or smoking, such as cigarettes, matches, or hot ashes.
- Do not use without filters and/or dirt cup in place.
- Do not incinerate the charger, battery, or appliance even if it is severely damaged. The batteries can explode in a fire.
- This product includes rechargeable lithium-ion batteries. Do not expose batteries to high temperatures, as they may catch fire and/or explode.
- Do not expose battery to crushing, incineration or similar actions.
- Do not dispose of battery in a fire or trash compactor. See battery disposal section for directions.
- Do not attempt to disassemble battery.
- Unplug the charger from the outlet before any routine cleaning or maintenance.







- Leaks from battery cells can occur under extreme conditions. If any liquid gets on the skin wash quickly with soap and water. If any liquid gets into the eyes, immediately flush them with clean water continuously for a minimum of 15 minutes. Seek medical attention immediately.
- Use only the charger supplied by Dirt Devil to recharge.
- Do not attempt to short circuit the battery or charger terminals.
- The charger is for indoor use only. Be sure to always keep the battery and charger in a dry place.
- Put product away after use to prevent tripping accidents.
- CAUTION: Not to be used for grooming a pet.



#### CAUTION: TO REDUCE THE RISK OF DAMAGE:

- Avoid picking up hard, sharp objects with this product, as they may cause damage.
- Store appropriately indoors in a dry place. Do not expose machine to freezing temperatures.

#### SAVE THESE INSTRUCTIONS





### QUICK START



REMOVE FROM CARTON & REVIEW THE INSTRUCTION MANUAL.



PLUG IN & CHARGE UNIT UNTIL THE CHARGE INDICATOR LIGHT GOES OUT (CHARGING MAY TAKE UP TO 4 HOURS).



PRESS THE HANDLE RELEASE BUTTON TO PIVOT HANDLE FOR EASY CLEANING.

### YOUR HAND VAC IS READY TO CLEAN!

**LET'S GO.™** 



#### **NEED HELP?**

Go to www.dirtdevil.co.kr or contact our Customer Service Department

### HOW TO USE

1. Slide the power switch to the ON position.



2. When completed, slide the power switch to the OFF position.

NOTE: Empty and clean the unit and filter after each use or after large pickups when the unit becomes full.

TIP: The power switch must be in the OFF position for the unit to charge.





Not to be used for grooming a pet.

6



### TOOLS

\*Tools not included with all models.

#### QUICKFLIP CREVICE TOOL

Easily clean cracks and crevices.

- Flip crevice tool out to line up with nozzle then push in until secured in place.
- To store crevice tool: gently pull the tool away from the dust cup and flip the tool up towards the unit & press down until you feel it lock into place.









#### **DUSTING TOOL\***

Cleans shelves, tables, and more.

1. Push accessory brush into hand vac nozzle to attach.

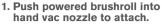
TIP: Crevice tool can not be extended.

2. To remove dusting tool, gently pull tool away from hand vac.









TIP: Crevice tool can not be extended.

NOTE: When unit is on, the powered brushroll will be on.



2. To remove power nozzle, gently pull tool away from the hand vac.







NOTE: The powered brushroll has its own motor and a motor protective device; should debris jam the brushroll and stop it from rotating, switch the unit OFF, remove the powered brushroll from the unit, remove the debris jamming the brushroll and assemble the powered brushroll attachment back on the unit. Then wait a few minutes prior to turning the unit ON again.



### **CAUTION**

To reduce risk of injury from moving parts, remove powered brushroll before cleaning or servicing.



### CHARGING

NOTE: Use only the charger supplied by the manufacturer to recharge. TIP: For a better experience, fully charge the unit before first use.

### 1. Power switch must be in the OFF position.

NOTE: The unit can only charge when the switch is in the OFF position.

NOTE: If the unit is running and the charger plug is connected to the unit, the unit will shut off to prevent damage to the charger or unit.



# 2. The charge indicator light will pulse when charging and the indicator will turn off when charging is complete.

NOTE: The charge indicator will only turn on while charging. Once the battery is fully charged, the indicator will not go on again. The charger will be warm while charging.

NOTE: The unit will charge only for as long as needed. It may take up to 4 hours for full charge.









Press the handle pivot button to pivot between the 4 handle positions.

Position 1 - Easy cleaning for upholstery, stairs and crevices.

Position 2 - Easy cleaning for higher surfaces.





Position 3 - Great for cleaning shelves, cabinets and more.

Position 4 - Compact storage.









#### **(**

### FILTER REMOVAL AND REPLACEMENT

TIP: To maintain performance, filter should be changed every 3-6 months, or as needed.

- While holding the dirt cup and handle, press dirt cup release button.
- 2. Remove the dirt cup to access filter.





3. Remove filter assembly from dirt cup & separate the white filter from the filter housing. Tap filter over a trash can to remove debris. Be sure to also wipe debris from the filter housing.

NOTE: Do not discard filter or filter housing.



NOTE: Filter is rinseable with water. Do not use soap/detergent. Must be completely dry before use.





For replacement filter visit dirtdevil.co.kr or call authorised distributor.



WARNING

To reduce the risk of personal injury, turn power switch off before cleaning or servicing.



### TROUBLESHOOMNE

Any other servicing should be done by an authorized service representative. If appliance is not working as it should, has been dropped, damaged, left outdoors, or dropped into water, take it to a service center prior to continuing use.



To reduce the risk of personal injury - Unplug before cleaning or servicing.

PROBLEM	POSSIBLE CAUSE	POSSIBLE SOLUTION
Cleaner won't run	1. Battery not charged.	Charge battery up to 6 hours. The indicator light will pulse until the battery is fully charged and then will turn off.
	Battery dead - won't hold charge.	Contact customer service. Visit our website at www.dirtdevil.co.kr or call authorised distributor.
	3. Needs service.	Contact customer service. Visit our website at www.dirtdevil.co.kr or call authorised distributor.
Cleaner won't pick up or low suction	Dirt Cup not installed correctly.	Review Filter Removal & Replacement
	2. Dirt Cup is full.	2. Empty dirt cup.
	Battery charge is getting weak.	3. Charge battery.
	4. Filter is dirty.	4. Clean or replace filter.
	5. Clogged filter.	5. Remove filter and clean.
	6. Nozzle/dirt passage clogged.	Turn off the unit and then disconnect thenozzle to remove debris.
	7. Filter/Filter Frame missing.	<ol> <li>Contact customer service. Visit our website at www.dirtdevil.co.kr or call authorised distributor.</li> </ol>
Dust escaping from cleaner	1. Dirt cup is full.	Turn off unit and remove debris.
	2. Dirt cup not installed correctly.	2. Review Filter Removal & Replacement
	3. Filter not installed correctly.	3. Review Filter Removal & Replacement
Charger indicator flashes then goes out	Problem with the charging circuit.	Contact customer service. Visit     our website at www.dirtdevil.co.kr or call     authorised distributor.

LED Illumination

Slow Pulse = Charging (Continuous during charge cycle) Fast Blink = Error (15 seconds duration for error code)











# 플립아웃

리튬이온 무선 핸디 청소기



1.2.3...

사용자 매뉴얼





961152020 R0 5/16 ®2017 Techtronic Floor Care Technology Limited. 렛츠 고.™

#### 안녕하세요. 환영합니다.

더트데빌 핸디 청소기를 새로 구입하신 것을 감사 드립니다. 이 안에는 고객께서 궁금하신 청소도구 부터 사용법까지 모든 내용을 찿아 보실 수 있습니다.

무엇을 망설이고 계십니까? 렛츠 고.™

www.dirtdevil.co.kr에서 순정품 교체 부품을 찾아보십시오.





1	·2·3	
	<b>~</b> U	

퀵 스타트	
	•
사용법	 6



청소도구	
충전	9
	- 3
핸들 피봇	10
필터 제거 및 교체	11



고장 및 문제해결 \_\_\_\_\_12



제품보증





### 경고



중요: 조립 및 사용 전에 자세히 읽어 주십시오. 본 제품은 가정용으로만 사용하실 수 있습니다. 상업용으로 사용하면 제품 보증을 받으실 수 없습니다. 주 <u>유</u> 안전지침

전자 제품 사용 시, 다음을 포함하는 기본 주의사항을 항상 준수해야 합니다. 이 제품을 사용하기 전에 모든 수칙을 읽어 주십시오.

경고: 화재 또는 감전, 부상위험을 줄이기 위해 다음에 유의하십시오.

- 제품을 실외 또는 습기가 있는 지면 위에서 사용하거나 보관하지 말고 배터를 충전하지 마십시오. 전게 않도록 하십시오.
- 장난감으로 사용하지 마십시오. 본 제품은 12세 이하의 어린이가 사용하기에 적합하지 않습니다. 어린이 근처에서 사용하는 경우 각별한 주의가 필요합니다. 부상이나 파손을 방지하려면 어린이 손이 닿지 않는 곳에 제품을 보관하고 어린이가 손가락이나기타 물체를 흡입구에 넣지 못하게 하십시오.
- 본 설명서의 지침만을 따라 사용하십시오. 제조사 권고 부착품만 사용하십시오.
- 충전기는 손상된 코드 또는 플러그에는 연결하지 마십시오. 가전제품 또는 충전기가 원래대로 작동하지 않거나, 떨어뜨렸거나, 손상되었거나, 실외에 놔두었거나, 물 속에 빠뜨렸으면, 계속 사용하지 말고 서비스 센터에 가져가야 합니다.
- 충전기 코드를 잡아 당기거나 코드를 잡고 충전기를 옮기거나, 코드를 핸들로 사용하 거나 문을 닫을 때 코드가 끼이게 닫거나, 날카로운 가장자리 또는 모서리 주위에서 코드를 잡아 당기지 마십시오. 제품을 코드 위에 올려놓지 마십시오. 코드 위로 제품을 작동시키지 마십시오. 코드를 가열된 표면에서 멀리 두십시오.
- 코드를 잡아 당겨 충전기 플러그를 뽑지 마십시오. 충전기 플러그 뽑을 때는 코드가 아닌 플러그를 잡고 뽑습니다.
- 충전기 플러그 및 충전기 단자를 포함하여 충전기는 물기 있는 손으로 만지지 마십시 오.
- 흡입구에 어떠한 물체도 넣지 마십시오. 흡입구가 막힌 상태로 사용하지 마십시오. 먼지, 보푸라기, 머리카락 등 공기 흐름을 저하시킬 수 있는 이물질을 제거하십시오.
- 머리카락과 옷자락, 손가락, 모든 신체 부위를 흡입구와 가동부에 가까이 있게 하지 마십시오.
- 계단 청소 시에는 특히 주의하여야 합니다. 부상 또는 손상의 원인을 될 수 있으므로 청소기를 계단 또는 가구 위에 놓지 마십시오.
- 가솔린 등 인화성 또는 가연성 액체를 치우기 위해 사용하거나 이런 물질이 있는 장소에서 청소기를 사용하지 마십시오.
- 전동 노즐을 제거 또는 설치할 때는 그 전에 먼저 제품의 전원을 끕니다.
- 담배꽁초 또는 성냥개피, 뜨거운 재 등과 같이 타고 있거나 또는 연기가 나는 물체는 빨아 들이지 마십시오.
- 필터 및/또는 먼지컵이 제 위치에 끼여 있지 않을 때에는 사용하지 마십시오.
- 충전기 또는 배터리, 가전제품은 비록 심하게 손상되었더라도 소각하지 마십시오. 배터리는 불 속에서 폭발할 수 있습니다.
- 이 제품에는 충전용 리튬이온 배터리가 들어 있습니다. 배터리를 고온에 노출하는 경우 불이 붙거나 폭발할 수 있으므로 고온에 노출하지 마십시오.
- 배터리를 파쇄 또는 소각, 유사한 조치에 노출하지 마십시오.
- 배터리를 불 속 또는 쓰레기 압축기 속에 버리지 마십시오. 폐기 방법은 배터리 폐기









- 배터리를 분해하려 하지 마십시오.
- 일상 청소 또는 유지보수 전에 충전기는 콘센트에서 빼십시오.
- 극한 조건 하에서 배터리 셀에서 누수가 발생할 수 있습니다. 액체가 피부에 묻으면 신속히 비누와 물로 씻어 냅니다. 액체가 눈에 들어 가면, 깨끗한 물로 최소 15분 동안 계속해서 눈을 닦아 냅니다. 즉시, 의료진의 진료를 받으십시오.
- 더티 데빌 충전기 만을 사용하여 재충전합니다.
- 배터리 또는 충전기 단자를 단락 하려 하지 마십시오.
- 충전기는 실내 전용입니다. 배터리와 충전기는 항상 건조한 곳에만 보관해야 합니다.
- 걸려 넘어지는 사고를 방지하기 위해 제품은 사용 후 한 쪽에 치워 두십시오.
- 주의: 애완동물의 미용관리용으로 사용하지 마십시오.



#### 주의: 파손 위험을 줄이려면:

• 단단하고 날카로운 물체는 제품을 파손시킬 우려가 있으므로 본 제품으로 흡입하려 하지 마십시오.

- 건조한 실내 장소에 적절하게 보관하십시오. 기기를 영하의 온도에 노출시키지 마십시오.
- 이 사용설명서를 잘 보관해 두십시오.





# 쿽 스타트



상자에서 제품을 꺼내고 사용 설명서를 읽습니다.



플러그를 연결한 후 충전 표시에서 불이 꺼질 때까지 충전하십시오(충전하는데 약 4 시간 소요).



손잡이 각도 조절이 필요 할경우, 핸드 릴리즈 버튼을 누릅니다. 이제 핸드 청소기가 청소할 준비가 되었 습니다! 렛츠 고.™



도움이 필요하십니까? www.dirtdevil.co.kr로 가거나 또는 고 객 서비스 부서로 문의합니다.

## 사용법

1. 파워 스위치를 ON 위치로 미십시오.



#### 2. 청소를 마쳤으면, 파워 스위 치를 OFF 위치로 미십시오.

비고: 매 사용 시마다 또는 많은 양을 흡입하여 제품이 꽉 찰 때 제품을 비우 고 필터를 청소합니다.

팁: 제품 충전 시, 파워 스위치는 반드 시 OFF 위치에 있어야 합니다.





주의

애완동물의 미용관리용으로 사용하지 마십시오.

#### **(**

# 청소도구

#### \*일부 모델에서는 미포함된 툴.

#### 퀵 플립 틈새 청소도구

금이 간 부분 및 틈이 난 곳을 쉽게 청소합니다.

1. 크레비스 툴을 제 위치에 고정될 때까지 완전히 뒤집어 노즐과 일렬 이 되게 맞춥니다. 2. 크레비스 툴 보관: 부드럽게 이 툴을 잡 아 당겨 먼지컵에서 떨어지게 하고 제품 을 향하게 위로 뒤집은 후 딸깍 소리가 날때까지 아래로 누릅니다.









#### 먼지 털이 도구

선박과 테이블 등을 청소.

1. 액세서리 브러쉬를 핸디 청소기 노 즐 쪽으로 밀어 부착합니다. 팁: 크레비스 툴은 확장시킬 수 없습니다. 2. 먼지 털이 툴을 제거할 때는 부드럽 게 핸디 청소기에서 잡아 당겨줍니 다.





계단과 소파 덮개 등을 쉽게 청소합니다.

1. 전동브러쉬롤을 청소기 흡입구에 가 볍게 밀어 넣어 주세요

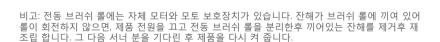
팁: 크레비스 툴은 확장시킬 수 없습니다. 비고: 제품이 작동되면 , 전동브러쉬도 동 작 합니다.



2. 파워 노즐을 제거할 때는 부드럽게 핸디 청소기에서 잡아 당겨줍니다.









### 주의

가동부로 인해 부상 당할 위험을 줄이기 위해, 청소 또는 정비 전 전동 브러쉬 롤을 제거합니다.



# 총전

비고: 제조사가 공급한 충전기 만을 사용하여 재충전하십시오.

팁: 더 나은 배터리 성능을 위해, 처음 사용 전에 제품을 완전히 충전 하십시오.

### 1. 파워 스위치는 반드시 OFF 위치에 있어야 합니다.

비고: 제품은 스위치가 OFF 위치에 있을 때에만 충전됩니다.

비고: 제품이 가동 중이고 충전기 플러 그가 제품에 연결되어 있으면 제품은 작동되지 않아 충전기 또는 제품 손상 을 방지합니다.



#### 2. 충전 시에는 충전 표시등이 깜박거리며 충전이 완료되면 표시등이 꺼집니다.

비고: 충전 표시는 충전 중일 때만 켜집니다. 일단 배터리가 완전히 충전되면, 표시는 다시 켜지지 않습니다. 충전 중일 때 충전기는 따뜻해 집니다.

비고: 제품은 필요한 만큼만 충전됩니다. 완전 충전 시 까지 최대 4 시간까지 소요 됩니다.







# 핸들 피봇

핸들 피봇 버튼을 눌러 4개 핸들 위치 중 원하는 위치에 놓습니다.

위치 1 - 소파 덮개 및 계단, 좁 은 틈을 쉽게 청소.

위치 2 - 더 높은 표면을 쉽게 청소.





위치 3 - 선반이나 캐비닛 등을 위치 4 - 컴팩트한 보관. 청소할 때 좋습니다.





# 필터 제거 및 교체

팁: 성능을 유지하기 위해, 필터는 3~6개월 마다 또는 필요 시 마다 교환해야 합니다.

- 1. 먼지컵과 손잡이를 잡은 채, 먼지컵 해제 버튼을 누릅니 다.
- 2. 먼지컵을 제거하면 필터가 나옵니다.



3. 3필터 어셈블리를 먼지컵에서 제거하고 흰색 필터를 필터 하 우징에서 분리합니다. 쓰레기통 위에서 필터를 톡톡 쳐서 잔해 를 제거합니다. 또한 필터 하우 징에서 잔해를 닦아 냅니다.

비고: 필터 또는 필터 하우징을 폐기하지 마십시오.





4. 필터를 필터 하우징에 다시 부착합니다. 먼지컵을 딱 소 리가 날 때 까지 핸디 청소 기 본체 안으로 다시 밀어 넣 습니다.

비고: 필터는 물로 헹굴 수 있습니다. 비누/세제는 사용하지 마십시오. 사용 전 반드시 완전히 건조해야 합니다.



필터 교체에 관해서는 dirtdevil.co.kr를 방문하거나 또는 총판으로 전화 주십시오.



경고

부상 위험을 줄이기 위해 청소 또는 정비 전 파워 스위치를 끄십시오.

# 문제 해결

기타 다른 정비는 지정 서비스 센터에서 실시해야 합니다. 제품을 떨어뜨리거나 파손시키거나 실외에 방치하거나 물 속에 빠트려서 제품이 작동하지 않는 경우, 제품을 계속 사용하기 전에 서비스 센터에서 점검을 받으십시오.



경고

부상 위험을 줄이기 위해 청소 또는 정비 전에 플러그를 뽑으십시오.

문제점	가능한 원인	가능한 해결책
청소기가 작동하지 않습니다.	1. 배터리가 충전되어 있지 않 습니다.	<ol> <li>최대 6시간 동안 배터리를 충전하십시오. 표시등은 배터리가 완전히 충전될 때까지 깜박이며 그 다음 꺼집니다.</li> </ol>
	2. 배터리가 나갔습니다. 충전되지 않습니다.	<ol> <li>고객 서비스에게 문의하십시오. 웹 사이트 www. dirtdevil.co.kr을 방문하거나 또는 총판으로 전화 주십시오.</li> </ol>
	3. 정비가 필요합니다.	3. 고객 서비스에게 문의하십시오. 웹 사이트 www. dirtdevil.co.kr을 방문하거나 또는 총판으로 전화 주십시오.
청소기가 먼지를 빨아 들이지 않거나 흡입력 이 약합니다.	1. 먼지컵이 제대로 설치되어 있지 않습니다.	1. 필터 제거 및 교체를 검토합니다.
	2. 먼지컵이 가득 찼습니다.	2. 먼지컵을 비우십시오.
	3. 배터리 충전이 약해지고 있습니다.	3. 배터리를 충전합니다.
	4. 필터가 더럽습니다.	4. 필터를 청소하거나 또는 교체하십시오.
	5. 막힌 필터.	5. 필터를 제거하고 청소하십시오.
	6. 노즐/먼지 경로가 막혔습니다.	6. 제품을 끄고 노즐을 분리한 후 잔해를 제거합니다.
	7. 필터/필터 프레임이 없어 졌습니다.	7. 고객 서비스에게 문의하십시오. 웹 사이트 www. dirtdevil.co.kr을 방문하거나 또는 총판으로 전화 주십시오.
청소기에서 먼지가 빠 져나옵니다.	1. 먼지컵이 가득 찼습니다.	1. 제품을 끄고 먼지를 제거합니다.
	2. 먼지컵이 바르게 설치되지 않았습니다.	2. 필터 제거 및 교체를 검토합니다.
	3. 필터가 바르게 설치되어 있지 않습니다.	3. 필터 제거 및 교체를 검토합니다.
충전기 표시가 깜박이다가 그 다음 꺼집니다.	1. 충전 회로에 문제가 있습니다.	<ol> <li>고객 서비스에게 문의하십시오. 웹 사이트 www. dirtdevil.co.kr을 방문하거나 또는 총판으로 전화 주십시오.</li> </ol>

LED 조명

**느리게 깜박임 = 충전** (충전 사이클 동안 계속됨) **빠르게 깜박임 = 오류** (오류 코드의 경우 15초 동안 지속)













**(**