

신일전자(주) 제품 보증서

제품명	보증기간	고객 주소
모델명		성명 전화
구입일자 년 월 일	년	판매점 상호(주소)
보증기간 년 월 일 까지		성명 전화

* 구매 영수증도 자료로 활용 할 수 있습니다.
* 제품 판매시 공란의 내용을 필히 기입하여 주십시오.

본 제품은 출고 시 엄밀한 품질관리를 거쳐 종합 검사에 합격한 제품입니다.
만일 운송 도중 발생한 고장이나 정상적인 사용 상태에서 고장이 발생하였을 경우에는
보증서에 기재된 내용에 따라 보증하여 드리며, 본 보증서는 재발행되지 않습니다.
본 보증서는 대한민국 국내에서만 유효합니다.
THIS WARRANTY IS VALID ONLY IN KOREA

shinil
전국 어디서나 : 1577-6667

※보증 기간 내에 생긴 고장은 다음과 같은 경우 일체의 기술료 및 부품비를 받지 않습니다.

- ① 처음 설치할 때 제품 자체에 이상이 있을 경우
- ② 정상적인 작동 상태에서 제조상 이상으로 고장이 발생하였을 경우

※다음의 경우에는 실비의 서비스비 및 부품비를 받습니다.

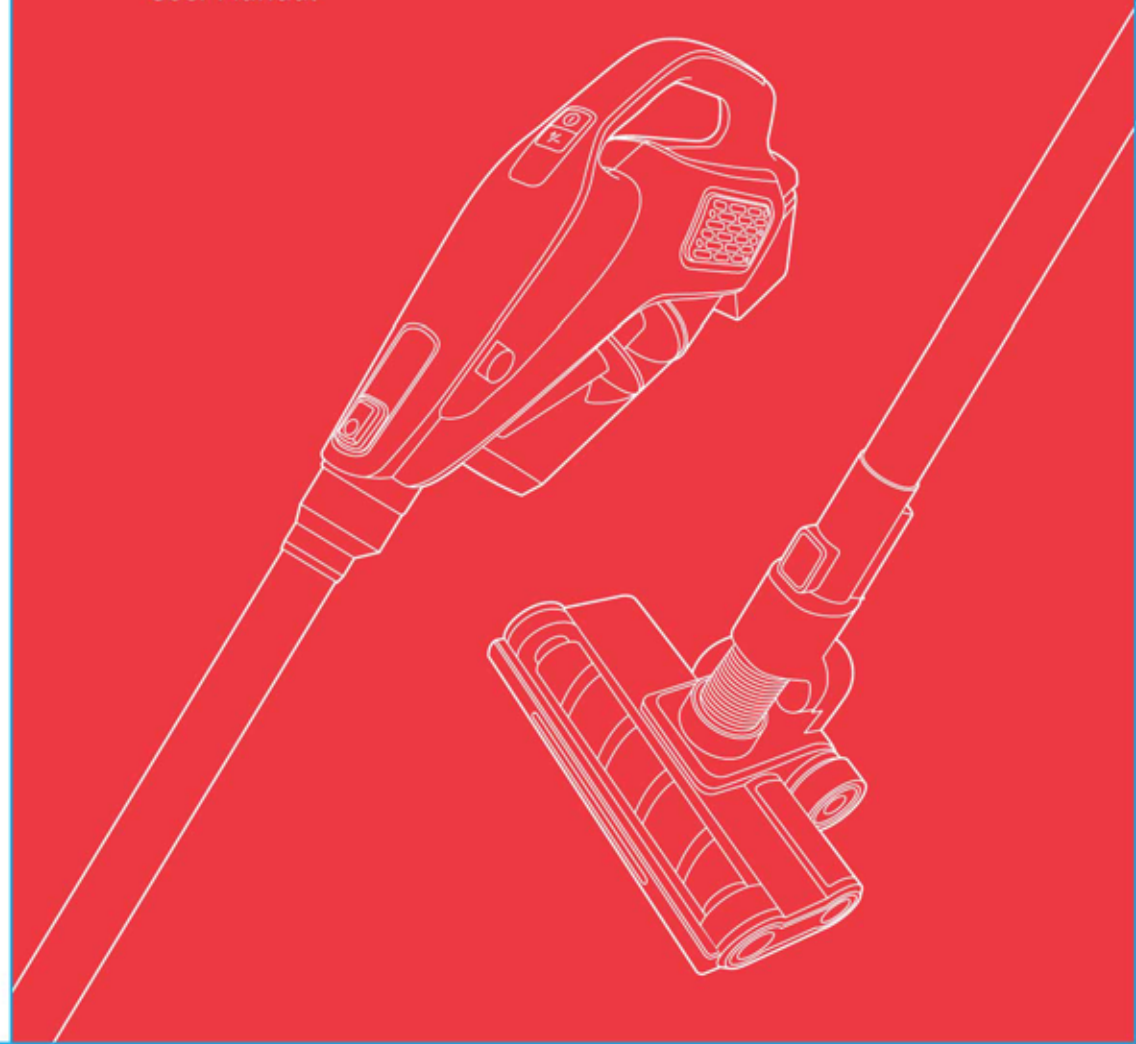
- ① 보증기간이 경과 되었을 경우
- ② 고객의 취급 부주의(운반, 무리한 작동)로 인한 고장일 경우
- ③ 화재, 수해, 이상전압 등 천재지변으로 인한 고장일 경우
- ④ 신일 A/S센터가 아닌 장소에서 임의로 제품을 개조 및 수리하였을 경우
- ⑤ 소정 항목의 기재사항이 불충분하거나 제품 보증서를 분실하였을 경우

* 고장 수리는 구입하신 대리점이나 A/S센터에 본 보증서를 제시하시고 수리를 의뢰해 주십시오.

shinil

신일 BLDC 무선 청소기 사용 설명서

SHINIL BLDC CORDLESS VACUUM CLEANER
User Manual



안전상의 주의

다음의 지시 사항은 제품을 안전하고 바르게 사용하여 예상치 못한 사고나 위험을 미리 예방하기 위한 것이므로 반드시 지켜 주십시오.



위 기호는 위험을 끼칠 우려가 있는 사항과 조작에 대하여 주의를 환기시키기 위한 기호입니다. 위험 발생을 피하기 위하여 아래의 지시 사항을 주의 깊게 읽고 따라 주십시오. 신체감각, 정신 능력이 결여되거나 경험과 지식이 부족하여 감독이나 지시없이 안전하게 기기를 사용할 수 없는 사람(어린이 포함)의 사용은 권장하지 않습니다.

본 제품은 220 V 전용, 국내(대한민국)용입니다. 사용 전 반드시 사용 설명서를 숙지해 주시고 각각의 성능을 충분히 이해한 후 사용해 주시기 바랍니다. 사람이 언제나 볼 수 있는 곳에 필히 보관해 주십시오. 이 사용 설명서에는 제품 보증서가 포함되어 있으므로 버리지 말고 보관해 주십시오. **사용 방법과 주의사항을 따르지 않아 발생한 피해에 대해서 책임을 지지 않습니다.**

사용 중 이상이 없어도 안전을 위해 1~2년에 1회 정도 정기 점검을 받으면 더욱 안전하게 오래 사용할 수 있습니다.

- 본사가 지정하는 서비스센터 직원외에는 임의로 제품을 분해하거나 수리 및 개조를 하지 마십시오. ※ 이상작동으로 인한 화재, 감전, 상해의 위험이 있습니다.
- 어린이나 노약자, 사용자가 화기에 가까이 접근하지 않도록 주의하시고, 작동 중 기기 내부에 손가락이나 젓가락 등의 이물질들을 넣지 마십시오.
- 침수로 물기가 있는 상태에서 절대 사용하지 마십시오. 본체에 물을 직접 뿌리거나 물기가 묻은 수건 등을 기기 위에 올려 놓지 마십시오. 물기가 있는 손으로 어댑터를 뽑거나 꽂지 마십시오. 감전의 위험이 있습니다.
- 어댑터를 점검하여 주십시오. 어댑터가 파손될 경우에는 신일 A/S센터에 의뢰하여 교환 하십시오. 또, 어댑터 코드를 무리하게 구부리거나 조이는 등의 충격을 주지 마십시오.
- 어댑터는 반드시 전용콘센트에 꽂으십시오.(220V 전용) 다른 전열기구와 함께 사용할 경우 전원이 단전되거나 화재의 원인이 됩니다.
- 어댑터를 끼우거나 빼실 때는 어댑터 선을 잡지 마시고 플러그를 잡아 주십시오. 감전, 누전, 화재의 원인이 됩니다.
- 휘발유 같이 인화성, 가연성 액체나 물질이 있는 주변에서 사용하지 마십시오.
- 어린이나 신체적으로 부자유한 사람, 술에 취한 사람, 의사표현이 불가한 사람이 기기를 작동하거나 만지지 않도록 주의하십시오.
- 한 개의 콘센트에 여러 개의 어댑터를 동시에 꽂아 사용하지 마십시오.
- 어댑터 코드를 감거나 꼬지 마시고 전선이 훼손 되지 않았는지 수시로 확인하십시오. 어댑터를 뜨거운 곳으로부터 피해 주십시오. 화재의 원인이 됩니다.
- 제품의 청소시나 사용하지 않을 경우 반드시 어댑터를 뽑아 주십시오. 감전, 누전, 화재의 원인이 됩니다.

안전상의 주의

사용자가 주의사항을 지키지 않아 발생한 상황에 대해서 책임지지 않습니다.

- 사람이 다니는 출입구에 설치하지 마십시오. 안전사고 및 화재의 원인이 됩니다.
- 바닥이 불안정한 곳이나 전기제품, 가구등의 위에 올려놓고 사용하지 마십시오. 안전사고 원인이 됩니다.
- 제품을 청소하거나 장시간 사용하지 않을 경우 어댑터를 뽑아 주십시오. 감전, 화재의 원인이 됩니다.
- 본 제품은 배터리를 사용하는 제품으로 화기 근처나 습도, 온도가 높은 곳에서 절대 사용하지거나 보관하지 마십시오. 배터리에 무리한 충격을 가하지 마시고 폐기 시 규정된 장소에 버려주십시오.
- 보관 시 동전, 열쇠같은 금속성 물질과 함께 보관하지 마십시오. 배터리액이 새어나왔을 시 즉시 씻어내 주시고 절대 맨손으로 만지지 마십시오.
- 출입구 및 배기구를 막은채 장시간 작동하지 마십시오. 과열에 의한 본체의 변형, 발화의 원인이 됩니다.
- 어댑터 및 제품을 열기구 가까이에 두지 마십시오. 본체가 변형되거나 고장 및 화재의 원인이 됩니다.
- 제품 사용 중 이상한 소리, 냄새, 연기가 나면 즉시 서비스 센터로 연락하십시오. 제품 내부에 물이나 이물질이 들어갈 경우에도 사용하지 마시고 서비스센터로 연락하십시오.
- 어댑터가 무거운 것에 눌리거나 날카로운 부위에 닿지 않도록 하십시오. 손상된 어댑터를 사용하면 화재나 감전의 원인이 됩니다.
- 불씨가 있는 것(담배 꽂초등)이나 인화성 물질은 흡입하지 마십시오. 감전 및 화재, 고장의 원인이 됩니다.
- 청소, 운반 시 떨어뜨리거나 충격을 받지 않도록 하십시오. 고장 및 파손으로 다칠 우려가 있습니다.
- 청소기에 필터를 결합하지 않고 사용하지 마십시오. 고장의 원인이 됩니다.
- 세척시에는 반드시 작동을 정지시킨 후 세척하십시오. 외출이나 충전이 끝난경우 반드시 어댑터를 분리하여 보관하십시오.
- 제품에 맞는 필터를 사용하십시오. 제품과 맞지 않는 필터를 사용할 경우 고장의 원인이 됩니다.
- 본 제품은 가정용이므로 가정 이외의 장소에서는 사용하지 마십시오. 이상 작동 및 제품 파손의 위험이 있습니다.
- 청소 시 물 등의 액체, 칼날, 압정, 불씨 등을 흡입하지 마십시오. 이상 작동 및 제품 파손, 화재의 위험이 있습니다.

안전상의 주의

사용자가 주의사항을 지키지 않아 발생한 상황에 대해서 책임지지 않습니다.

❗ 본 제품을 청소 이외의 목적으로 사용하지 마십시오. 신체 상해 및 제품이 파손될 수 있습니다.

❗ 난로 등과 같은 열기구나 가연성 스프레이, 인화성 물질과 가까운 곳에서 사용하지 마십시오. 화재 및 제품에 변형이 일어날 수도 있습니다.

❗ 청소기 사용 중에 물을 흡입하면 감전 및 고장이 발생할 수 있으니 물을 흡입하지 마십시오.

❗ 화기가 있는 곳에서 사용 및 충전하지 마십시오. 화재로 인한 안전사고의 위험이 있습니다.

❗ 어댑터를 콘센트에서 제거할 때, 가급적 손가락이 어댑터 핀에 접촉되지 않도록 하십시오.

❗ 가스 누출 상태에서 콘센트에 어댑터를 연결하지 마시고 충분히 환기시켜 주십시오. 폭발 또는 화재의 위험이 있습니다.

❗ 청소기에서 이상한 소리, 냄새, 연기가 나면 즉시 청소기 작동을 정지하고 서비스 센터로 문의하십시오.

❗ 제품 외관을 손질할 때는 전원을 끈 후에 마른수건이나 부드러운 천으로 닦아 주시고, 물을 직접적으로 뿌리거나 벤젠, 신나, 알코올 등 휘발성 물질로 닦지 마십시오.

❗ 제품 조립 시 핀 커넥터 방향이 올바른지 확인하여 주십시오. 어긋난 상태로 강한 힘을 가할 경우 제품이 파손될 수 있습니다.

❗ 어댑터를 콘센트에 꽂은 채로 본체에 연결하거나 제거하지 마십시오.

❗ 어댑터는 교류의 전기를 직류로 변환하는 장치로 배터리 충전 중에는 발열이 있을 수 있습니다.

❗ 충전 중 청소기 본체와 어댑터가 직사광선에 노출되지 않도록 주의하십시오.

❗ 완전히 충전되면 어댑터를 콘센트에서 분리한 뒤 보관해 주십시오.

❗ 반드시 제공되는 어댑터를 사용하여 충전해 주십시오.

❗ 변압기 또는 멀티탭을 사용하거나 어댑터를 연장하지 마십시오.

❗ 젖은 손으로 청소기를 사용하거나 어댑터를 제거하지 마십시오.

안전상의 주의

사용자가 주의사항을 지키지 않아 발생한 상황에 대해서 책임지지 않습니다.

❗ 완전히 충전되면 어댑터 선을 잡아당기지 말고 어댑터 부분을 잡고 당겨주십시오.

❗ 본 제품은 물 흡입용이 아니므로 젖은 바닥에서는 절대 사용하지 마십시오.

❗ 어린이의 손이 닿지 않는 곳에 보관하십시오.

❗ 본 제품은 어린이와 신체적, 감각적 또는 정신적 능력이 저하되거나 경험과 지식이 부족한 사람이 사용하기에 부적절하며, 사용함에 따른 위험은 보호자에게 책임이 있습니다. 부득이한 경우에는 본 제품에 대하여 안전에 책임이 있는 사람이 사용방법에 대한 설명(교육)을 해주고 이 사람의 감독하에 사용해야 합니다.

❗ 사용 중 흡입구가 막히지 않도록 주의하십시오. 흡입된 물질로 막힌 경우 즉시 사용을 중지하고 이물질을 제거한 후 사용하여 주십시오.

❗ 본 제품은 표시된 사용 용도 외에는 사용하지 마십시오. 신체 상해 및 제품이 파손될 수 있습니다.

❗ 연장관을 청소 이외의 목적으로 사용하지 마십시오. 신체 상해 및 제품이 파손될 수 있습니다.

❗ 일반적인 사용외 잘못된 사용방법에 의한 제품 고장은 당사에서 책임지지 않습니다.

❗ 어댑터가 고장난 경우에는 제조사나, 서비스 센터를 통하여 어댑터를 교체하십시오. 이상동작, 감전이나 화재의 위험이 있습니다.

❗ 소모품은 반드시 당사의 정품을 사용하여 주십시오. 감전 및 고장의 원인이 되며, 제품의 성능을 떨어뜨리는 원인이 됩니다.

❗ 반드시 필터를 먼지통에 장착한 후 본체에 삽입하여 사용하십시오. 모터에 먼지 및 이물질이 유입되면 제품이 고장날 수 있으며 화재의 원인이 됩니다. (이 경우 사용자 부주의로 인한 보증해택에서 제외됩니다.)

❗ 물의 입구, 연장관 등 먼지를 빨아들이는 곳은 수시로 확인하여 이물질을 제거하여 주십시오.

❗ 젖은 필터를 장착하여 사용하지 마십시오. 제품의 손상, 고장의 원인이 됩니다.

❗ 잦은 스위치 ON/OFF 작동은 제품 및 배터리의 수명을 단축시킵니다.

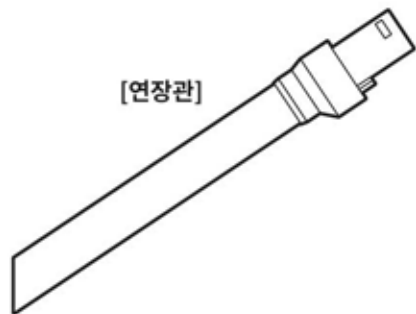
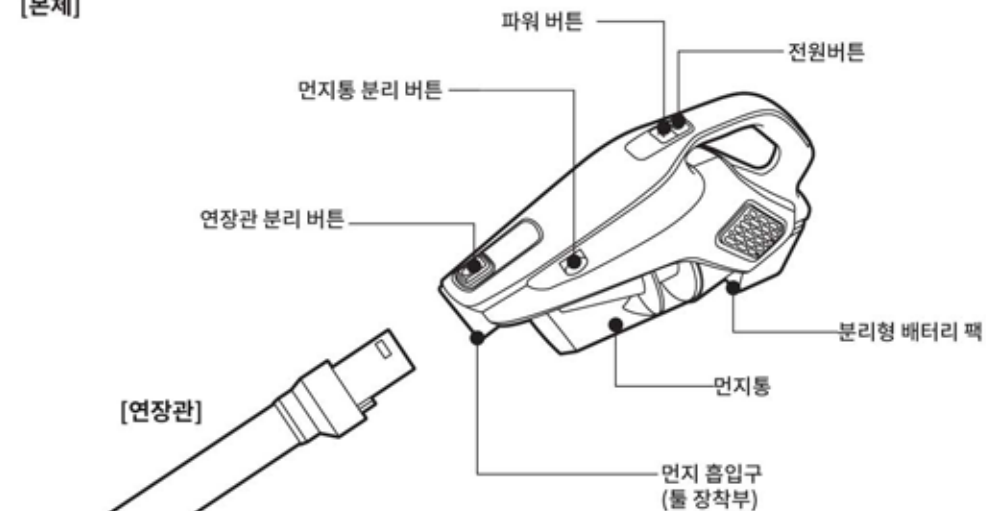
❗ 청소기를 장시간 사용하면 모터가 과열되어 제품에 무리를 줄 수 있습니다.

제품 사양

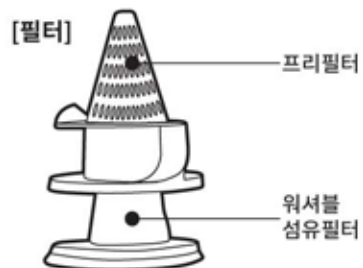
품 명 무선청소기	사 이 즈 260 × 310 × 1200 mm
충 전 시 간 약 4 시간	정 격 출 력 DC 26V, 550mA
사 용 시 간 ECO: 약 40분 / POWER: 약 12분	흡 입 력 최대 18Kpa

각 부의 명칭

[본체]



[필터]



각 부의 명칭

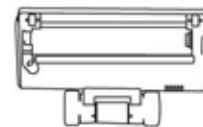
[구성품]



본체



연장관



메인 헤드 툴



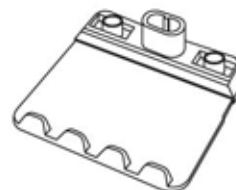
브러쉬 롤러
(마루용, 카펫용)



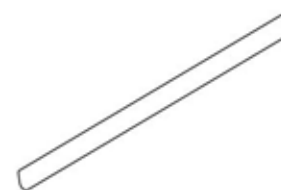
플렉시블 툴



2 in1 툴



청소기 거치대 1



청소기 거치대 2



청소기 거치대 3



툴 거치대



어댑터



설명서

제품의 특징

2단계 파워조절

전원을 켜 상태에서 파워버튼을 누를 때 마다 2단 → 1단순으로 작동이 반복됩니다.

가벼운 흡입부터 강력한 흡입까지 상황에 알맞게 사용하실 수 있습니다. 전원을 끌 때는 전원버튼을 눌러 주십시오.

편리한 무선 방식

무선 방식 채택으로 선 꼬임 걱정없이, 콘센트가 없어도 청소가 가능합니다. 복잡한 선 때문에 구석구석 청소하기 힘들었던 부분까지 말끔히 해줍니다. (2 in 1 툴을 이용하면 차량 내 청소에도 적합합니다.)

2 in 1 툴

메인 헤드가 닿지않는 창틀, 각종 틈새, 구석 등의 먼지 제거에 탁월한 2 in 1 툴이 구성되어 있습니다.

※사용 후에는 툴이 분실되지 않도록 잘 보관하시기 바랍니다.

플렉시블 툴

다각도로 꺾어서 사용할 수 있는 툴로 선반, 서랍장, 장농 등 손이 잘 닿지 않는 곳을 청소하는 데 적합합니다.

툴의 빨간색 면은 정전기를 방지하는 재질로 커튼, 코트, 러그, 자켓 등 정전기가 발생하는 섬유류의 먼지를 청소하는데 적합합니다. ※사용 후에는 툴이 분실되지 않도록 잘 보관하시기 바랍니다.



강력 모터

강력 BLDC 모터가 적용 되었습니다.

메인 브러쉬 롤러(마루용)

마루와 같은 딱딱한 바닥에 적합한 브러쉬 롤러입니다. 미세한 먼지와 부스러기를 동시에 흡입해 바닥을 깔끔하게 청소하며 물세척이 가능합니다. 세척 후 완전히 건조시켜 주시기 바랍니다.

교체용 브러쉬 롤러(카펫용)

카펫 및 이불, 베개와 같은 침구류 등에 적합한 브러쉬 롤러입니다. 미세한 먼지와 부스러기를 동시에 흡입해 깔끔하게 청소하며 물세척이 가능합니다. 세척 후 완전히 건조시켜 주시기 바랍니다.

제품의 특징

배터리 팩

분리 가능한 배터리 팩이 적용 되어 있습니다.

※ 배터리팩을 추가 구입하여 청소 시간을 연장할 수 있습니다. (추가 구입 문의는 소비자 상담실로 연락 주십시오.)

워셔블 필터

물세척이 가능해 위생적으로 사용 가능합니다. ※ 세척 후 반드시 완전 건조 후 조립해 주십시오.

청소기 거치대

청소기를 거칠 수 있는 스탠드형 거치대가 있어 보관이 편리합니다.

LED 램프

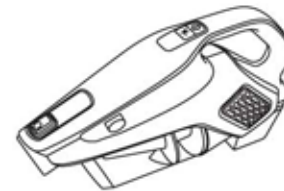
메인헤드에 LED 램프 기능이 있어 침대 밑, 소파 밑 등 어두운 곳을 청소할 때 편리합니다.

툴 거치대

엑세서리 툴을 두 가지 방법(스탠드 거치대, 본체) 중 선택하여 보관 할 수 있습니다.

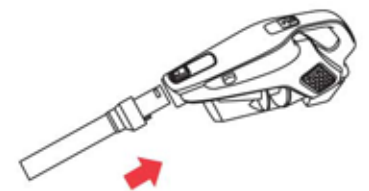
제품 조립 방법

1



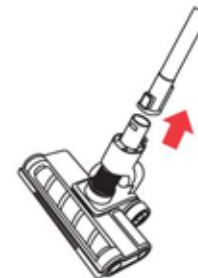
어댑터를 본체에 연결하는 충전 방식이므로
가급적 배터리 팩은 본체에서 분리하지 마십시오.

2



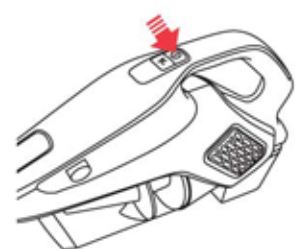
연장관을 화살표 방향으로 본체에 연결합니다.
(조립시 핀 커넥터의 방향이 올바른지 확인하십시오.)

3

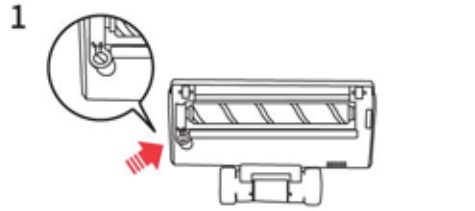


메인 헤드를 연장관 하단에 연결해 주십시오.
(조립시 핀 커넥터의 방향이 올바른지 확인하십시오)

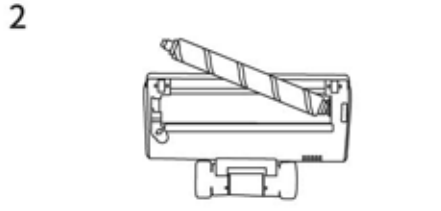
4



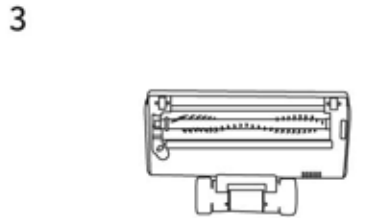
본체에 위치한 전원버튼을 눌러 청소를 시작합니다.
(세기 조절시 파워버튼을 눌러 주십시오.)



메인헤드 하단의 잠금장치를 동전이나 일자 드라이버를 사용해 열림 방향으로 돌려 열어 주십시오.



열린 잠금장치를 분리한 후 브러쉬 롤러를 메인헤드에서 분리해 주십시오.



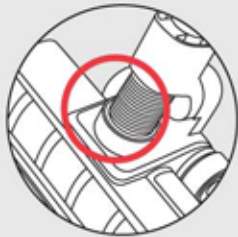
교체할 브러쉬 롤러를 메인헤드에 조립해 주십시오.



잠금장치를 조립한 후 동전이나 일자 드라이버를 사용해 닫힘 방향으로 돌려 잠가 주십시오.

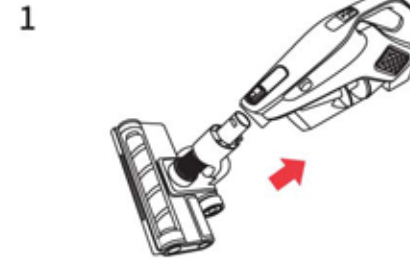
※ 브러쉬 롤러 세척시 완전 건조 후 조립해 주십시오.

※ 사용 중 이물질이 끼어 브러쉬 롤러가 멈출 경우 이물질을 제거 후 다시 작동시켜주십시오.

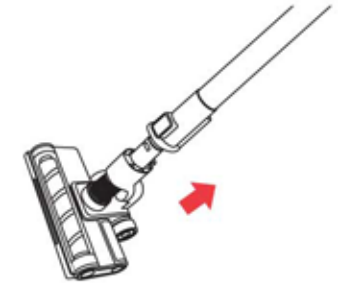


1. 최초 사용 시 메인 헤드의 플렉시블 호스의 팽팽함 정도가 다소 강해 바닥에서 뜨는 경우가 있습니다.
이 경우 임의로 호스를 이완시켜 유연하게 한 후 사용해 주십시오.
2. 주변의 온도가 많이 낮아질 경우 플렉시블 호스가 수축될 수 있습니다.
이 경우 임의로 호스를 이완시켜 유연하게 한 후 사용해 주십시오..

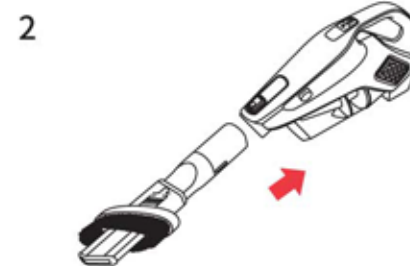
본체와 연장관에 직접 연결하여 사용할 수 있습니다.



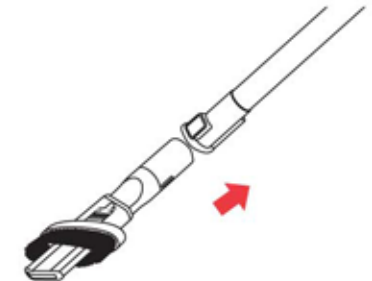
본체+메인헤드 롤



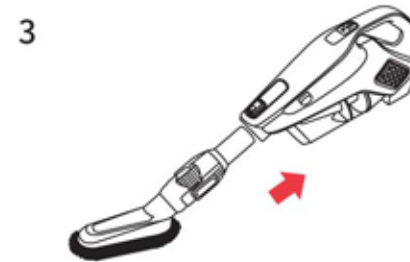
연장관+메인헤드 롤



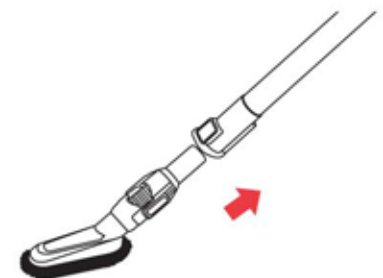
본체+2 in 1 롤



연장관+2 in 1 롤



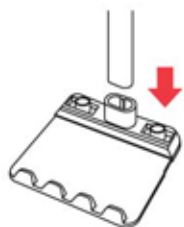
본체+플렉시블 롤



연장관+플렉시블 롤

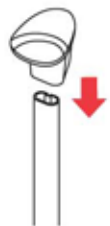
거치대 설치방법

1



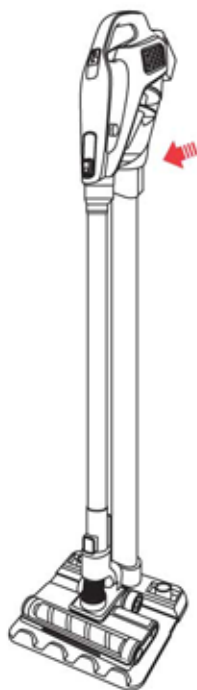
거치대 2를 거치대 1의 홈에 맞춰
끝까지 밀어넣어 주십시오.

2



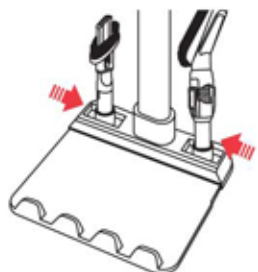
거치대 3을 거치대 2에 결합해 주십시오.
(조립 시 방향을 확인하십시오.)

3



거치대 3에 본체의 먼지통을 거치해 주십시오.
거치대에 제품을 설치했을 때, 메인 헤드 툴이 거치대 1과
맞닿도록 끝까지 밀어 조립하여 주십시오.

툴 보관



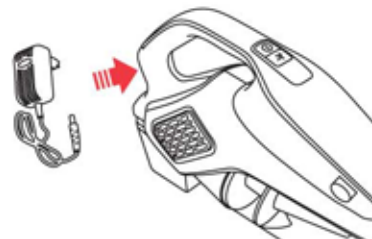
청소기 거치대에 보관할 경우



툴 거치대에 보관할 경우

충전방법

1



전기 충전기를 청소기를 손잡이 후면에 위치한
충전 단자에 연결한 후, 충전기를 콘센트에 연결합니다.
(충전 중 모터는 가동되지 않습니다.)

2



충전중 파란색 LED램프로 충전량을 확인할 수 있습니다.
3칸이 모두 점등되면 충전이 완료됩니다.
(충전 완료 시 어댑터를 분리하여 보관 하십시오.)

배터리 팩 분리방법

1

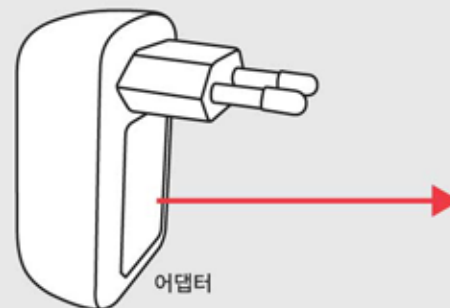


배터리팩 아래의 버튼을 화살표대로 눌러주십시오.

2



버튼을 누른 상태에서 배터리팩을 아래로 당겨
본체에서 분리해 주십시오.



※ 제공되는 순정 어댑터를 사용해 충전해 주십시오.

전기생활용품 안전관리법에 의한 표시
및 방송통신기자재등의 적합표증표시

제품명 : 직류전원장치
모델명 : ZD1202600050EK
정격입력 : 100-240 V~, 50/60Hz, 0.5 A
정격출력 : 20V = 550mA
안전인증번호 : HU10246-17014
전자파적합성등록번호 :
MSIP-REM-ZD1-ZD120310050EK
제조국 : 중국 제조년월 : 별도표기
제조명 : E-TEK Electronics Manufactory Co., LTD
수입명 : (주)유니즈 판매명 : 신일전자(주)
서비스대표번호 : 1577-6667



'최저소비효율기준 만족제품'

한글표시사항

1



먼지통 분리버튼을 눌러 먼지통을 본체에서 분리해 줍니다.

2



먼지통에서 프리필터와 섬유필터를 분리해 주십시오.

3



먼지통을 가볍게 털어낸 다음 물세척하여 먼지통을 청소해 주십시오.

4



먼지를 털어낸 다음 필터를 세척 하여 주십시오.
(물세척 가능)

5



완전 건조시킨 후 필터와 먼지통을 조립해 주십시오.

6



먼지통을 본체에 '달락' 소리가 나게 조립해 주십시오.

※ 사용 후 먼지통과 먼지필터를 자주 손질하여 주십시오. 먼지나 이물질이 끼일 경우 흡입력이 저하되거나 고장의 원인이 됩니다.

※ 조립 시 모양을 잘 확인 하시고 배터리 쪽 방향을 먼저 끼운 다음 먼지통 장착부를 고정 하십시오.

※ 물세척시 반드시 완전 건조 시킨 후 조립해 주십시오.

사용직후

1. 청소를 마친 후 다음 사용을 위해 완전히 충전하여 주십시오.
2. 먼지통은 비우고, 깨끗히 청소하여 주십시오.
3. 육체적 심약자 또는 정신 기능이 취약한 자 위험상황의 대처가 불가능한자의 손이 닿지 않는 곳에 보관하여 주십시오.
4. 실외, 온도가 낮은 곳에서 사용 및 보관 시 노즐 호스의 유연성이 떨어질 수 있으니 실내에서 사용 및 보관해 주십시오.

장기 보관 방법

1. 장시간 사용하지 않을 때는 반드시 완전히 충전 후 보관하시고 월 1회 이상 충전하셔야 배터리의 수명이 단축되지 않습니다.
2. 먼지통과 필터를 깨끗하게 청소하여 주십시오.
3. 제품 외부를 마른 걸레로 깨끗하게 닦아 주십시오.
4. 통풍이 잘 되는 곳에 직사광선을 피하여 보관하십시오.

※ 물을 직접 뿌리거나 벤젠, 신나, 알코올 등 휘발성 물질로 닦지 마십시오.

고장신고 전 확인사항

증상	조치사항
충전이 안돼요.	● 전기 충전기를 청소기 및 콘센트에 확실하게 꽂아 주십시오. ● 다른 가전 제품을 콘센트에 꽂아 전기가 들어오는지 확인하여 주십시오.
갑자기 흡입력이 약해지고 떨리는 소리가 나요.	● 흡입구, 필터, 먼지통 및 연장관 내에 큰 이물질이 끼였거나 먼지통이 가득 차 있는건 아닌지 확인하시고, 막혀 있으면 나무젓가락 등으로 큰 이물질을 빼 주십시오. ● 필터가 더러워졌는지 확인하십시오. ● 먼지통을 비워 주십시오.
청소기 배기구에서 냄새가 나요.	● 구입 후 초기 사용 1개월 가량은 새제품이므로 냄새가 발생할 수 있습니다. ● 먼지통에 쌓인 이물질 및 필터류에 낀 먼지가 장시간 방치될 경우 냄새가 발생할 수 있습니다. ● 먼지통을 자주 비워주시고 필터를 자주 손질해 주십시오.
먼지통에서 '딸그락' 거리는 소리가 나요.	● 먼지통에 모래, 돌 등의 딱딱한 이물질이 있는지 확인하십시오. ● 소음의 원인이 되므로 먼지 통을 비워주십시오.
사용중에 갑자기 멈췄어요.	● 먼지통이 가득 차있는지 확인하십시오. ● 흡입구가 막혀있는지 확인하십시오. ● 장시간 사용하거나 먼지통에 이물질이 가득 찼 경우 모터의 과열로 인해 제품 내부의 안전장치가 작동하여 전원이 차단됩니다. 이때 먼지통을 깨끗히 청소한 후 30분 이후에 재작동 하시면 됩니다.

서 울	
동대문구/중랑구	02) 2247-7176
광진구/종로구/중구	02) 922-3683
성북구/성동구/서대문구	
도봉구/노원구	02) 956-8121
은평구	02) 355-1654
송파구/강동구	02) 408-4911
중랑구/답십리	02) 2247-7176
강남구	02) 576-8580
양천구/강서구	02) 2606-0652
구로구/금천구	02) 857-5318
용산구/관악구/마포구	02) 833-4583
영등포구/동작구	02) 841-5103
서초구/과천시	02) 583-8279
경 기	
구리/남양주	031) 594-0834
의정부/동두천/포천/연천	02) 922-3684
고양/파주	031) 919-7030
광명	02) 2614-7748
하남	02) 408-4911
성남/광주/용인/안성	02) 576-8580
안양/군포/의왕	
수원	031) 238-9020
안산	031) 409-4554
부천/시흥	032) 766-1537
오산/화성/탄천/안성	031) 651-7894
여주/이천	041) 583-9313
인 천	
동구/서구	032) 766-1537
김포/강화	032) 762-2663
연수구	032) 819-0365
부평	032) 762-2663
강 원	
원주	033) 746-2572
춘천	033) 256-3602
철원/화천	02) 922-3685

강원 기타 지역	033) 642-5459
대 전	
서구/대덕구	042) 635-4751
동구/중구/유성구	
충 남	
천안/아산	041) 575-9298
충남 기타 지역/당진	042) 635-4751
홍성/예산	041) 632-2953
세종시/공주시	042) 635-4752
서산/태안	041) 662-1802
충 북	
청주/괴산/증평/진천/영원	043) 288-7216
충주/음성/단양/제천	043) 843-7778
전 북	
전주	063) 244-6062
전북 기타 지역	063) 244-6061
광 주 / 전 남	
광주(동구/남구)	062) 381-3831
광주(서구/북구/광산구)	062) 362-5051
목포/무안/진도	061) 282-1222
순천/광양/여수	062) 362-5055
전남 기타 지역	
대 구	
동구	053) 942-0139
달서구	053) 651-5729
북구/서구/남구/수성구	053) 424-8396
경 북	
구미	054) 458-0357
포항	054) 231-9988
경주/안동/영주/문경	053) 381-4533
상주/경북 기타 지역	
부 산	
북구/사상	051) 301-7309
남구/수영/해운대/장군	051) 728-2782
사하	051) 243-0146
진구/동구	051) 802-5132

양산	051) 809-5776
서구/영도/중구	051) 809-2063
강서	055) 245-2339
경 남	
창원/김해/밀양	055) 245-2339
거제/통영/고성	
함안	055) 585-8853
진주/사천	055) 745-7889
양산(부산직영전화)	051) 809-5776
경남 기타 지역	055) 247-2339
울 산	
동구/북구/울주군	052) 265-8854
중구/남구	
제 주	
제주	064) 755-7813



A/S 전국 어디서나 1577-6667
QR코드로 서비스센터를 확인하세요!

온 라 인	
	웹사이트 http://www.shinil.co.kr
	유튜브 https://www.youtube.com/user/SHINIL1959
	인스타그램 https://www.instagram.com/shinil.official/
	페이스북 https://www.facebook.com/shinil1959
	블로그 https://blog.naver.com/shinil1959

