

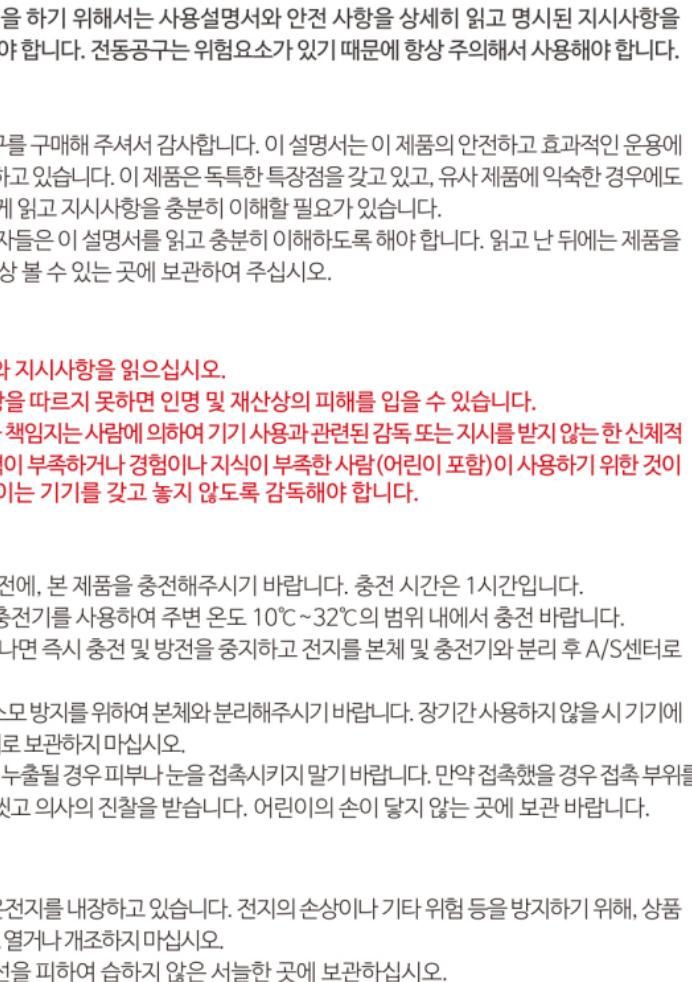
HANDZ

배터리 팩 18V 2.0Ah

HANDZ BATTERY PACK 18V 2.0Ah

PLBP-018A(2Ah)

사용자 설명서



안전하고 정확한 사용을 위해서는 설명서와 안전 지시사항을 반드시 숙지하시기 바랍니다.

www.handztools.com



안전한 작업을 하기 위해서는 사용설명서와 안전 사항을 상세히 읽고 명시된 지시사항을 반드시 지켜야 합니다. 전동공구는 위험요소가 있기 때문에 항상 주의해서 사용해야 합니다.

지시사항

본 HANDZ 전동공구를 구매해 주셔서 감사합니다. 이 설명서는 이 제품의 안전하고 효과적인 운용에 필요한 정보를 포함하고 있습니다. 이 제품은 독특한 특장점을 갖고 있고, 유사 제품에 의숙한 경우에도 이 설명서를 세심하게 읽고 지시사항을 충분히 이해할 필요가 있습니다.
모든 전동공구 사용자들은 이 설명서를 읽고 충분히 이해하도록 해야 합니다. 읽고 난 뒤에는 제품을 사용하는 사람이 항상 볼 수 있는 곳에 보관하여 주십시오.

일반 안전

- △ 모든 안전 경고와 지시사항을 읽으십시오.
- 경고와 지시사항을 따르지 못하면 인명 및 재산상의 피해를 입을 수 있습니다.
- △ 이 기기는 안전을 책임지는 사람에 의하여 기기 사용과 관련된 감독 또는 지시를 받지 않는 한 신체적 또는 정신적 능력이 부족하거나 경험이나 지식이 부족한 사람(어린이 포함)이 사용하기 위한 것이 아닙니다. 어린이는 기기를 갖고 놓지 않도록 감독해야 합니다.

주의사항

- 구매 후 사용하기 전에, 본 제품을 충전해주시기 바랍니다. 충전 시간은 1시간입니다.
- 충전시에는 전용 충전기를 사용하여 주변 온도 10°C ~ 32°C의 범위 내에서 충전 바랍니다.
- 50°C 이상 고열이나 멈춰 죽거나 충전 및 방전을 중지하고 전지를 본체 및 충전기와 분리 후 A/S센터로 문의 바랍니다.
- 사용 후에는, 전력소모 방지를 위하여 본체와 분리해주시기 바랍니다. 장기간 사용하지 않을 시 기기에 배터리가 결합된 채로 보관하지 마십시오.
- 단전지에서 액체가 누출될 경우 피부나 눈을 접촉시키지 말기 바랍니다. 만약 접촉했을 경우 접촉 부위를 충분한 양의 물로 씻고 의사의 진찰을 받습니다. 어린이의 손이 닿지 않는 곳에 보관 바랍니다.

경고

- 본 제품은 리튬이온전지를 내장하고 있습니다. 전지의 손상이나 기타 위험 등을 방지하기 위해, 상품 외관을 임의적으로 열거나 개조하지 마십시오.
- 본 제품은 직사광선을 피하여 습하지 않은 서늘한 곳에 보관하십시오.
- 본 제품을 외부로 반출 할 경우 단락 및 기계적 손상, 수분 침투를 막기 위하여 배터리팩을 에어캡 등으로 밀봉하여 작은 상자에 넣어서 반출하기 바랍니다.
- 본 제품을 임의적으로 분해하거나, 압력을 가하거나, 바늘 같은 물건으로 제품을 찌르는 행위를 금지 하며, 물에 넣거나, 불에 태우는 행위 혹은 60°C의 높은 온도에서 폭발 우려가 있으므로 절대 삼가시기 바랍니다.
- 다른 배터리는 함부로 버리지 마십시오. 버릴 때는 재활용으로 분리배출 하십시오.
- 배터리팩을 폐기할 때에는 다른 전지와 격리하여주십시오.
- 단락으로 인한 전지의 발열을 방지하기 위하여 방전 상태로 폐기하여 주십시오.

-1-

01

제품 사양

배터리 팩 18V

HANDZ 배터리 팩 18V 2.0Ah

모델명	PLBP-018A(2Ah)	전기안전인증	ZU10447-18001B-1
전압	DC 18V	규격	75 x 115 x 55mm
암페어	2000mAh	무게	396g

▪ 제품의 성능향상을 위해 지속적인 제품개발을 진행중인 핸즈 전동공구는 예고없이 성능이나 사양이 변경 될 수 있음을 알려드립니다.

02

각 부의 명칭과 기능

각 부의 명칭

- 1 배터리 분리버튼
- 2 배터리 잔량표시 버튼



03

배터리 안전

배터리 안전

- 배터리는 어린이의 손이 닿지 않는 곳에 보관하십시오.
- 제품을 위하여 구체적으로 제공되거나 설계된 충전기만을 사용하여 리튬이온 배터리를 충전시키십시오.
- 제품과 함께 제공되거나 특정하게 호환되도록 설계된 리튬이온 배터리만을 사용하십시오.
- 배터리는 충전 또는 사용 후 15분 동안 냉각시키십시오. 이 지침을 따르지 못하면 과열이나 화재를 일으킬 수 있습니다.

- 배터리를 사용하지 않을 때는 실온(약 20°C)에 보관해야 합니다.
- 배터리 접점은 보관 시 우발적으로 합선될 수 없게 해야 합니다. 배터리는 깨끗하게 유지하십시오. 이물질이나 오물은 합선을 일으킬 수 있습니다. 종이 클립, 동전, 열쇠, 못 및 나사와 같은 그 밖의 금속물체로부터 항상 멀리 두십시오.

- 부식성 조건에서 배터리에서 액체가 분출될 수 있습니다. 이 액체는 피부 가려움증이나 화상을 일으킬 수 있습니다. 접촉을 피하십시오.
- 우발적인 접촉이 발생하는 경우에는 물로 헹구십시오. 액체가 눈에 접촉하는 경우에는 진료를 받으십시오.
- 배터리를 개방, 분리, 압착, 60°C 이상 가열 또는 소각하지 마십시오. 불이나 유사한 것으로 폐기하지 마십시오.

-2-

04

문제해결 및 보호기능

문제해결

문 제	원 인	해 결
배터리를 충전하는데, 충전기에서 적색등이 커지지 않는 경우	배터리가 충전기에 정확히 장착되지 않음 충전기에 전원공급이 안되고 있음 배터리가 완충된 상태인지 확인	충전기와 배터리가 맞닿는 소켓부위를 청소하고, 배터리를 충전기에 정확한 방향으로 꼽습니다. 충전기 전원플러그를 꼽습니다. 완충상태확인 배터리: 잔량표시버튼을 눌러 4간 점등확인 충전기: 녹색등 확인
충전기에 배터리를 꽂았으나 표시등 커지지 않을 경우	충전기 혹은 배터리팩 소켓에 이물질이 묻어있어 단자접지가 안됨	충전기와 배터리팩 단자에 묻어있는 이물질을 깨끗이 닦아냅니다.
배터리 사용시간이 줄어드는 경우	배터리팩 충전횟수 500회가 넘어가면 이후부터 배터리 수명이 점차감소	배터리는 소모품으로 수명이 있습니다. 이는 일반적인 특성에 해당됨으로 배터리를 교체해야 합니다.

05

고객 지원센터

- 고객센터 전화번호 : 02)868-3823
- 서울 금천구 가산디지털2로 123 월드메르디앙2차 1001호
- 홈페이지 : www.handztools.com

06

제품 구매안내

제품구매

- 제품 구매는 아래 주소 및 구입문의 전화를 통해서 가능합니다.

▪ **스토어팜** : storefarm.naver.com/jacknhammer

제품구입문의 : 02)868-3823

-3-

07

제품 보증서

제품 보증서

▪ 제품명 : 핸즈 배터리 팩 18V 2.0Ah	▪ 구입일자 : 년 월 일
▪ 모델명 : PLBP-018A(2Ah)	▪ 품질보증기간 6개월 (구입일이 없을 경우 제조일을 기준으로 함)
▪ 판매원 : 주식회사 티앤비코퍼레이션 / 서울 금천구 가산디지털2로 123 월드메르디앙2차 1001호	

소비자 피해 유형

- 소비자 피해 유형 : 구입 후 10일 이내에 중요한 수리를 요할 때

- 구입 후 1개월 이내에 중요한 수리를 요할 때

- 제품 구입시 운송과정 및 제품설치 중 발생된 피해

- 교환된 제품이 1개월 이내에 중요한 수리를 요하는 고장발생

- 교환 불가능 시

- 수리가능

- 수리가능

- 동일하자로 3회까지 고장 발생 시

- 소비자가 수리 의뢰한 제품을 사업자로 분실한 경우

- 수리용 부품을 보유하고 있지않아 수리가 불가능한 경우

보상내역

품질 보증기간 이내	품질 보증기간 이후
------------	------------

▪ 배터리가 충전기에 정확히 장착되지 않음	충전기와 배터리가 맞닿는 소켓부위를 청소하고, 배터리를 충전기에 정확한 방향으로 꼽습니다.
-------------------------	--

▪ 충전기에 전원공급이 안되고 있음	충전기 전원플러그를 꼽습니다.
---------------------	------------------

▪ 배터리가 완충된 상태인지 확인	완충상태확인 배터리: 잔량표시버튼을 눌러 4간 점등확인 충전기: 녹색등 확인
--------------------	--

▪ 이물질이 묻어있어 단자접지가 안됨	충전기와 배터리팩 단자에 묻어있는 이물질을 깨끗이 닦아냅니다.
----------------------	------------------------------------

▪ 배터리 수명이 점차감소	배터리는 소모품으로 수명이 있습니다. 이는 일반적인 특성에 해당됨으로 배터리를 교체해야 합니다.
----------------	--

▪ 구입일이 없을 경우 제조일을 기준으로 함	제조일에 해당하는 유상수리
--------------------------	----------------

▪ 수리가 불가능한 경우	수리징수 후 제품교환
---------------	-------------

▪ 수리가 가능한 경우	유상
--------------	----