

## 본사 및 알톤 영업지부 연락처

- 본 사 경기도 성남시 분당구 판교로 256번길 25, C동 8층 Tel. 031. 727. 9100
- 양주영업본부 경기도 양주시 칠봉산로 120번길 82(봉양동) Tel. 031. 859. 0100
- 대전 지부 세종특별자치시 부강면 등곡1길 5-22(등곡리) Tel. 043. 275. 0574
- 대구 지부 경북 칠곡군 왜관읍 삼청5길 50-22(삼청리) Tel. 054. 973. 0574
- 부산 지부 경남 김해시 주촌면 골든루트로 130번길 79 사무동 2층 Tel. 055. 343. 0574
- 광주 지부 광주광역시 광산구 평동산단 2번로 177(장록동) Tel. 062. 945. 0574

### 품질보증서(전동스쿠터)

• 수리를 의뢰할때는 구입일자가 기재된 본 보증서를 제시해야 충분한 서비스를 받으실 수 있으므로 잘 보관하시기 바랍니다.

제품명			제조번호
모델명			
제조사	주소	No.4 factory, Baimengqian Industrial Park, 215 Busha Road, Shenzhen, China	전화번호
	성명	ShenZhen Kinoway Electronic Co.,Ltd.	판매일자
판매자	주소	경기도 성남시 분당구 판교로 256번길 25 C동 8층(삼평동)	
	성명 전화	(주)알톤스포츠 031)727-9100	
소비자 상담	전화	031)859-0100	

• 품질경영 및 공산품 안전관리법에 의한 표시

유 상	무 상
1. 보증기간이 경과된 고장 2. 보증기간 중 ▷ 소비자가 취급 부주의로 인하여 발생한 고장 ▷ 소비자에게 인계 후 수송, 이동으로 인한 고장 ▷ 당사 및 당사 대리점 이외의 수리점에서 제품의 내용을 임의로 변경 손상시켰을때 ▷ 화재, 수해 천재지변으로 인한 고장 ▷ 제품 보증서가 없는 경우 ▷ <b>주행거리 1500km 이상</b>	1. 보증기간 중 1년 : 차체 6개월 : 모터, 배터리, 기타 부품류 ▷ 품질보증서 확인 ▷ 품질보증서 없을시 생산일자 기준 ▷ <b>주행거리 1500km 이하</b>

**alton**

(주)알톤스포츠

www.altonsports.co.kr

<http://www.altonsports.co.kr>

**alton**

## FLOTT ZETA 전동스쿠터 사용설명서



기술적 업그레이드와 펌웨어 업데이트로 인해,  
제품의 기능은 본 매뉴얼의 내용과 달라질 수 있습니다.  
자세한 정보는 알톤 홈페이지를 참조하십시오.



**IP 보호등급**

IP PROTECTION GRADE : IEC-529 STANDARD

FIRST NUMBER 고체에 대한 보호정도	SECOND NUMBER 액체에 대한 보호정도
<p><b>1</b>  50mm이상의 고체로 부터 보호 (손에 닿는 정도)</p>	<p><b>1</b>  수직의 낙수물로 부터 보호</p>
<p><b>2</b>  12mm이상의 고체로 부터 보호 (손가락 크기 정도)</p>	<p><b>2</b>  15°도 정도 들이치는 낙수물로 부터 보호</p>
<p><b>3</b>  2.4mm이상의 고체로 부터 보호 (연장, 전선크기)</p>	<p><b>3</b>  60°까지의 스프레이로 부터 보호</p>
<p><b>4</b>  1mm이상의 고체로 부터 보호 (연장, 전선크기)</p>	<p><b>4</b>  모든 방향의 스프레이로 부터 보호</p>
<p><b>5</b>  먼지로부터 보호</p>	<p><b>5</b>  모든 방향의 낮은압력의 분사되는 물로부터 보호</p>
<p><b>6</b>  먼지로부터 완벽하게 보호</p>	<p><b>6</b>  모든 방향의 높은압력의 분사되는 물로부터 보호</p>
	<p><b>7</b>  15cm~1m까지 침수 되어도 보호</p>
	<p><b>8</b>  장기간 침수되어 수압을 팔아도 보호</p>

※ IP54 등급 : 분부 방향과 상관 없이 약하게 분사되는 액체로부터의 제한적 보호. (물 튀김에 대한 보호)

- 알톤의 전동스쿠터에 사용되는 전기부품은 IP54방수 등급으로, 약하게 분사되는 액체로부터의 제한적 보호가 가능합니다.
- 빗줄기에 대한 보호는 불가하므로 우천 시에는 전원을 끄고, 완전 건조될 때까지 전기이용을 삼가하시기 바랍니다.

**MANUAL CONTENTS**

IP 보호등급 설명	2P
1. 안전을 위한 주의 사항	4P
2. 제품 구성품	5P
3. FLOTT ZETA 기능 설명	6P
4. 제품 조립 방법	8P
1) 핸들, 계기판 조립 방법	
2) 전조등 조립 방법	
3) 안장 조립 방법	
4) 안장 폴딩 방법	
5) 핸들 폴딩 방법	
6) 브레이크 소음 조정법	
7) 배터리 분리/장착 방법	
5. 기능 설명	13P
1) 구동방식	
2) 배터리	
3) 충전기 및 배터리	
4) 디스플레이 설명	
6. 전동스쿠터 사용 주의 사항	16P
1) 안전상 주의 사항	
2) 주행 주의 사항	
3) 배터리 및 충전기 주의 사항	
7. FLOTT ZETA 사용 방법	18p
1) 기본적인 사용 방법	
2) 출발할 때	
3) 브레이크 사용 방법	
4) 기기관리 방법	
5) 주의 사항	
8. 알톤 A/S 정책	21p
9. 고객센터 서비스	21p
10. 제품제원표	22p

## 1. 안전을 위한 주의사항

- 본 제품 사용설명서의 지시사항들은 전동 스쿠터의 성능을 충분히 활용하시고 안전한 주행을 위해 전동 스쿠터에 대한 올바른 이해와 사용이 필요합니다.  
잘못 사용하시면 커다란 사고로 이어질 수 있습니다.
- 안전한 사용을 위하여 위험의 정도에 따라 “위험”, “경고”, “주의” 로 표시하였으며, 그 의미는 다음과 같습니다.



**위험**

지시사항을 위반할 경우 사망 또는 중상이 발생할 수 있는 위험 상태를 말합니다.



**경고**

지시사항을 위반할 경우 중상이 발생할 수 있는 잠재적인 위험 상태를 말합니다.



**주의**

지시사항을 위반할 경우 경상이 발생할 수 있는 잠재적인 위험 상태를 말합니다.

- 본 제품 사용설명서를 전동 스쿠터 사용 전에 잘 읽으시고 올바르게 사용해 주십시오.
- **본 제품은 도로교통법상 원동기 장치 자전거로 분류 되어 원동기 운전면허증 또는 자동차 운전면허증이 필요합니다.**
- 고령자의 경우에는 보호자가 읽으시고 지도하여 주시기 바랍니다.
- 외국인은 이 취급설명서를 번역할 수 있는 분에게 설명을 들어 주십시오.
- 본 제품 사용설명서는 잘 보관하여 필요시 수시로 읽어 주십시오.
- 구입하신 전동 스쿠터는 당사의 엄격한 품질관리하에 생산되어진 것입니다.  
하지만, 운송 중의 진동 등으로 제품의 하자 등이 발생할 우려가 있습니다.  
판매점에서는 전동 스쿠터를 구입하실 때에는 점검이 완료된 것인지 확인해 주시기 바랍니다.
- 본 제품 사용설명서는 모든 주의 사항을 나타낸 것은 아니므로 세심한 주의가 필요합니다.
- **알톤의 전동 스쿠터에 사용되는 전기부품은 IP54방수 등급으로, 약하게 분사되는 액체로부터의 제한적 보호가 가능합니다.**
- **빗줄기에 대한 보호는 불가하므로 우천 시에는 전원을 끄고, 완전 건조될 때까지 전기 이용을 삼가하시기 바랍니다.**

※ IP54 등급 : 분부 방향과 상관 없이 약하게 분사되는 액체로부터의 제한적 보호.  
(물 튀김에 대한 보호)

## 2. 제품 구성품

주제품



설명서



충전기



### 3. FLOTT ZETA 제품 사양 및 명칭



모터 사양	36V 최대출력 500W - BLDC 허브모터
배터리 사양	36V 16Ah 리튬이온 배터리
타이어 사양	11인치 / 튜브리스 타이어
최대 주행속도	25km/h
최대 주행거리	최대 60km
최대 하중	120kg
브레이크 방식	전, 후륜 와이어 디스크 + 전자식 브레이크
충전기 사양	AC110-240V/50-60Hz (OUTPUT : DC 42.0V-2.0A)
충전 시간	8 ~ 9시간

### 3. FLOTT ZETA 제품 사양 및 명칭



#### 4. 제품 조립 방법

##### 1) 핸들, 계기판 조립 방법

배송 시 생길 수 있는 파손 방지를 위해 분리되어 출고되고 있습니다.



1. 핸들 스템에 있는 볼트 4개를 모두 풀어 주세요.



2. 분리된 사진입니다.



3. 분리된 스템사이 에 볼트를 이용하여 핸들부터 가결합 후, 계기판도 스템에 결합 후 볼트를 조여 주시면 됩니다.



4. 계기판 케이블과 본체 케이블을 핀에 맞게 연결하세요.

#### 4. 제품 조립 방법

##### 2) 전조등 조립 방법



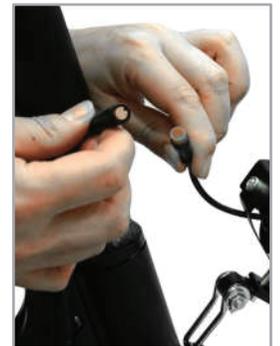
1. 전조등과 거치대를 볼트, 너트로 결합 시켜 주세요. 거치대 방향을 그림에서 확인하세요.



2. 제품에 고정되어 있는 볼트(1개)를 풀어 주세요.



3. 방금 풀었던 볼트로 전조등과 제품을 결합하세요.



4. 전조등에 연결된 전기선과 본체에서 나오는 전기선을 홈에 맞게 연결하세요.

### 4. 제품 조립 방법

#### 3) 안장 조립 방법



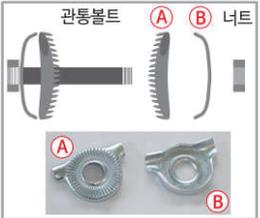
1. 안장에 장착된 너트 양쪽을 완전히 풀 후, 안장과 분리해 주세요. 그림의 파란색 부분은 사용하지 않습니다.



2. 분리 후 사진입니다.



3. 중간 기둥에 길게 나온 부분이 안장 뒤쪽으로 장착되어야 합니다. 결합을 위해 중간기둥에 안장에 거치하세요.



4. 순서 1에서 풀 볼트를 안장과 함께 다시 결합합니다. 그림을 참고하세요. (빗살 무늬가 안쪽으로)



5. 위 사진처럼 A브래킷을 안쪽에 대고 가로 홈 부분에 맞춰서 연결해 주신 다음, 막대기 같은 연결대를 먼저 넣어줍니다. (완료사진참고)



6. B 브래킷을 A위로 덮어준 후 너트로 고정시켜 주신 후, 반대쪽도 같은 방법을 이용해 고정해 주시면 됩니다. (안장이 덜렁 거리지 않게 너트로 강하게 고정해 주세요.)



7. A와 B브래킷이 맞닿은 모습입니다. 양쪽 동시에 진행해 주셔도 됩니다. 너트 양쪽을 꼭 조여주세요.



8. 제품에 고정된 QR레버를 풀 후 앞서 조립한 안장을 기둥안으로 넣고 QR레버를 조여 고정해 주세요.



9. 완료 사진  
안장을 위에서 눌렀을 때 뒤로 넘어가지 않게 설치하시고, 흔들리지 않게 너트로 꼭 조여주세요.

### 4. 제품 조립 방법

#### 4) 안장 폴딩 방법



1. QR레버를 잡고 옆으로 밀어 주어야 안장기둥이 세워집니다.



2. 안장기둥을 수직으로 세운 후 QR레버를 안장기둥쪽으로 세워 주세요.



3. 레버방향을 사진처럼 놓은 후, 레버를 잡고 밑으로 내리 기둥을 고정하세요.  
**(주행전 안장이 고정되었는지 확인)**

#### 5) 핸들 폴딩 방법



1. 그림에 표시된 안전레버를 옆으로 돌려주세요.



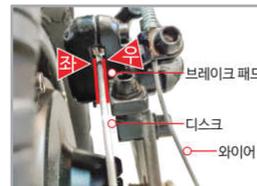
2. 버튼을 올린 상태에서 레버를 앞바퀴 방향으로 당겨주세요.



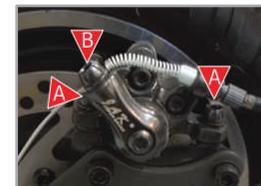
3. 핸들스텝을 아래 방향으로 당겨주세요.

#### 6) 브레이크 소음 조정법

주행 시 브레이크 패드와 디스크가 닿게 되어 나는 소음입니다.



1. 디스크와 패드를 육안으로 확인하여 좌, 우측중 패드와 마찰이 생기는 방향을 확인하세요.



2. 좌측패드 조정 A볼트를 살짝 풀어 좌, 우측간격을 맞추고 천천히 조여줍니다. 우측패드 조정 B볼트를 살짝 풀어 와이어 끝부분은 롱노우즈로 당겨준 상태에서 조정 후 천천히 조여줍니다.



3. 또 다른 방법으로, 캘리퍼를 분해 후 캘리퍼 뒷면 볼트를 5mm 육각 렌치로 조이거나 풀어 패드사이 거리를 조정하여 소음을 없앨 수 있습니다.

### 7) 배터리 분리 / 장착 방법



1. 전용 키를 이용, 본체에 있는 배터리 커버를 고정/해제 가능합니다.



3. 배터리 분리를 위해 플러그를 분리합니다.  
※ 제품이 꺼진 상태에서 분리하세요.



5. 충전: 배터리를 콘센트 덮개를 열고 충전해 주시면 됩니다.



2. 상단 고리를 잡고 올립니다.  
(무리한 힘을 주어 고리를 당기면 부서질수 있으니, 열리지 않을 시 덮개 양쪽틈을 잡고 열어주세요.)



4. 배터리 상단 손잡이를 잡고 들어 올립니다.



6. 배터리 장착: 배터리를 제품 위에 올린 상태에서 플러그를 연결 후 제품 내부에 넣어 주세요.

### 5. 기능 설명

#### 1) 구동 방식

“ FLOTT ZETA 모델의

구동방식은 **스로틀** 방식 입니다.”



스로틀 레버를 앞으로 당기면 모터의 힘으로 주행할 수 있습니다.



## 5. 기능 설명

### 2) 배터리

- 충전 중에는 모터를 작동하지 마십시오.
- 스토어의 표시등은 일반적인 정보(가득/비어 있음)를 전달하기 위한 용도이며, 정확한 배터리 상태를 표시하지는 않습니다.
- FLOTT ZETA를 장기간 사용하지 않을 시에는 1개월에 한번 이상은 반드시 충전하여 주십시오.

※ 배터리 충전은 최소 1개월에 한번 이상 충전해 주시기 바랍니다.

#### 아래 조건에서는 배터리를 사용하지 마십시오.

- 배터리가 고장 난 경우.
- 이상한 냄새가 나거나 너무 뜨거운 경우.
- 이물질이 새어 나오는 경우.
- 배터리에서 새어 나온 물질은 만지지 마십시오.
- 어린이나 반려견이 배터리에 가까이 가지 않도록 하십시오.
- 배터리 전압에 노출된 경우 심각한 부상이나 사망에 이를 수 있습니다.
- 지정된 수명을 넘긴 전동 스쿠터 배터리를 사용하거나, 보관하거나, 충전할 경우 보증이 취소되거나, 배터리가 파손되거나, 충전된 배터리 용량이 유실될 수 있습니다.

### 3) 충전기 및 배터리

(충전 시 쇼트 방지를 위해 충전기에 제품을 먼저 연결 후 콘센트에 꽂아주세요.)



충전상태 표시등  
 ● (녹색) 충전완료  
 ● (적색) 충전중

- 충전기와 전동 스쿠터 콘센트 연결 시 잘 맞물렸는지 확인 바랍니다.
- 충전기 어댑터에 표시등이 적색이면 충전 중이고, 녹색이면 충전완료입니다. (녹색불이 들어오면 계기판이나 키박스에서 완충 전압을 확인해 주세요.)
- 분리 시에는 플러그를 먼저 분리 후 충전단자를 분리해 주세요.

## 5. 기능 설명

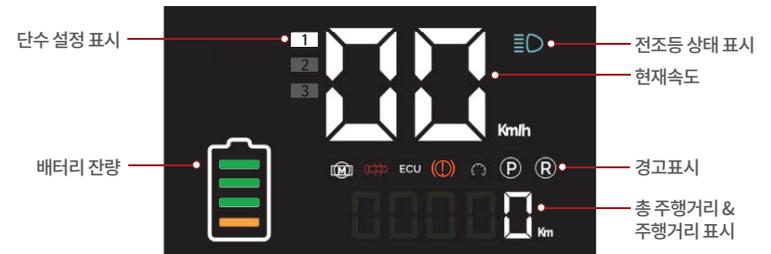
### 3) 충전기 및 배터리

- 배터리를 장착, 분리하거나 유지 보수 작업을 수행하기 전에 충전기 커넥터를 분리하십시오.
- AC 콘센트에 연결된 상태로 전동 스쿠터를 조작하면 감전으로 인해 부상을 입거나 전동 스쿠터가 파손될 수 있습니다.
- 배터리를 개봉하려고 하지 마시고, 무엇인가를 삽입하거나 도구로 케이스를 분해하려고 하지 마십시오.
- 배터리 안이나 입구에 물체를 넣으면 감전될 수 있으며, 부상이나 화상을 입거나 화재가 날 수 있습니다.
- 배터리 케이스를 분해하려고 하면 배터리가 손상되고 유해한 독성 물질이 나올 수 있습니다.
- 정품 충전기를 사용하십시오.  
알톤스포츠에서 제공한 정품 충전기만을 사용하여 배터리를 충전하십시오.

※ 충전기가 콘센트에 15시간 이상 연결되어 있는 경우, 보호모드가 작동하여 충전이 되지 않을 수 있습니다. 충전 후에는 충전기를 콘센트에서 분리하여 주십시오.

### 4) 디스플레이 설명

- 최초 전원을 켜를 시 총 누적거리가 표시됩니다. 표시 후 현재 주행거리가 표시되며, 재시작 시 0으로 초기화됩니다.
- 경고 표시가 뜨고 제품에 이상이 있을 시 A/S센터 또는 구입처에 문의하시기 바랍니다.



**참고!**  
 이상부위 체크기능

🔧 스크류 오류    ECU : 메인보드 오류  
 (!) 느낌표 모양 : 브레이크 센서 작동 중(정상)

## 6. 전동 스쿠터 사용 주의 사항

### 1) 안전상 주의 사항

- 본 제품은 한 명만 탈 수 있으므로 다른 사람을 태워서는 안 됩니다.
- 처음 사용하는 경우 전동 스쿠터를 완전히 충전하십시오.
- 전동 스쿠터에 익숙해질 때까지 안전하고 넓은 장소에서 연습하십시오.
- 위험하거나 허가되지 않은 도로에서는 주행하지 마십시오.
- 전동 스쿠터를 사용하는 중에는 전원을 끄지 마십시오.
- 전동 스쿠터를 타고 3cm 높이 이상의 계단(턱)을 오르내리지 마십시오.  
전동 스쿠터가 뒤집혀 운전자가 다치거나 전동 스쿠터가 파손될 수 있습니다.
- 5°C 미만의 추운 날씨나 환경에서는 전동 스쿠터를 사용하지 마십시오.  
오랫동안 전동 스쿠터를 사용하지 않는 경우 30일에 한 번 이상 전동 스쿠터를 충전하십시오.
- **반드시 안장에 앉은 상태에서 주행하시고, 주행 중에는 전동 스쿠터에 발을 올려 두십시오.**
- 주행 중에는 속도를 낮추십시오.
- 젖었거나 얼었거나 기름이 묻은 도로에서는 주행하지 마십시오.
- 주행 전에 전동 스쿠터를 적당한 높이로 조정하여 부상이나 파손의 위험을 방지하십시오.
- 깊이 3cm 이상의 물에서 전동 스쿠터를 타거나 물로 직접 세척하지 마십시오.  
모터와 전기 부품이 고장날 수 있습니다.

 **주의 절대로 안장에서 일어나서 두발로 선채로 타지 마십시오.**

### 2) 주행 주의 사항

- 주행 전 준비
  - 1) 안전하고 넓은 장소를 고릅니다.
  - 2) 앞서 설명한 대로 전동 스쿠터를 펼칩니다.
  - 3) T형 튜브 높이를 조절합니다.
- 주행 (처음에는 주변의 도움이 필요할 수 있음)
  - 1) 전원 버튼을 눌러 전원을 켭니다.
  - 2) 운전자의 안전을 위해 처음에는 주변의 도움을 받습니다.  
먼저 보드에 한 발을 올리고 바닥에 한 발을 놓은 상태에서 가속장치를 천천히 당기며 전동 스쿠터를 밟니다.

## 6. 전동 스쿠터 사용 주의 사항

### 2) 주행 주의 사항

3) 전동 스쿠터가 움직이면 다른 발을 보드에 올리고 가속장치를 눌러 속도를 높입니다.

- 전동 스쿠터 정지  
브레이크를 천천히 당겨 모터를 들어가는 전기 공급을 차단하며 속도를 낮추고 바닥에 발을 내려놓습니다.  
브레이크를 급하게 누르면 특정 지점이 마모되고 주행 중 툭임 현상이 나타나 주행이 불편해질 수 있습니다.



주의

비가 올 때는 전동 스쿠터를 사용하지 마십시오. 반드시 사용해야 한다면 10km/h 이하로 속도를 유지하고 미끄러지거나 떨어지지 않도록 급제동을 피합니다.



주의

전동 스쿠터를 타는 경우 대부분의 스포츠 활동처럼 부상과 파손의 위험이 있습니다. 전동 스쿠터를 자발적으로 사용하여 발생하는 위험에 대한 책임은 사용자 본인에게 있으므로 안전 규칙을 반드시 숙지하셔야 합니다.

### 3) 배터리 및 충전기 주의 사항

모든 전동 스쿠터에는 전용 리튬 이온 배터리와 충전기가 있습니다.  
다른 브랜드의 충전기나 배터리는 사용하지 마십시오.

- 리튬 이온 배터리 (3원 리튬 이온 배터리)

배터리는 언제든지 충전할 수 있습니다.  
배터리는 전자제품이므로 손상시키지 말아야 합니다.  
전동 스쿠터를 오랫동안 사용하지 않는 경우 **1개월에 한 번 이상 충전**해야 합니다.  
오랫동안 사용하지 않아 자체 보호 기능이 발현되어 충전을 할 수 없으면 본사에 문의하십시오.

## 6. 전동 스쿠터 사용 주의 사항

### 3) 배터리 및 충전기 주의 사항

- 충전기

충전기에는 과충전 보호 기능이 있습니다.  
100% 충전되면 자동으로 충전이 중지됩니다.

- 충전 주의 사항

- 1) 전동스쿠터 충전포트에 충전기를 연결합니다.
- 2) 전원 소켓에 충전기를 꽂습니다. (AC100-240V)
- 3) 연결 후 충전기 표시등은 빨간색이 되고 충전 중임을 나타냅니다.  
표시등이 녹색이 되면 충전이 완료되었음을 나타냅니다. (표시등이 녹색으로 바뀐 후 2시간이 경과한 시점이 배터리가 완전히 충전된 최상의 상태입니다.)
- 4) 플러그를 뽑을 때는 케이블을 잡아당겨 뽑지 마십시오.
- 5) 충전기나 케이블에 날카롭거나 뜨거운 물체가 닿지 않도록 하십시오.
- 6) 정기적으로 충전기와 충전기 케이블에 문제가 없는지 육안으로 살펴보십시오.
- 7) 충전기 케이블이 크게 파손된 경우 추가 피해가 발생할 수 있으니 충전기를 사용하지 마시고 본사에 연락해 교체 받으십시오.
- 8) 배터리, 충전기 또는 케이블을 개인적으로 수리하지 마십시오.

※ 충전기가 콘센트에 15시간 이상 연결되어 있는 경우, 보호모드가 작동하여 충전이 되지 않을 수 있습니다. 충전 후에는 충전기를 콘센트에서 분리하여 주십시오.

## 7. FOLLT ZETA 사용방법

### 1) 기본적인 사용방법

- **전체적인 점검**: 볼트, 너트가 느슨해졌는지 체크 (주기적으로 확인 후 볼트를 조여주세요.)
- **배터리 점검**: 작동상태와 브레이크 레버를 잡았을 때 감속 정도를 확인
- **계기판 가속장치 점검**: 계기판 가속장치 레버를 당겼을 때 모터가 구동 되는지 확인
- **핸들바 점검**: 양손으로 잡고 힘주었을 때, 앞뒤로 흔들리지 않는지 확인
- **핸들 기동 풀딩 레버**: 레버가 팽 조여져 있는지 확인하시고, 레버 주위 볼트/너트도 느슨하지 않게 확인
- **안장 풀딩 레버**: 안장과 기동이 흔들리지 않게 고정하시고 QR 레버도 팽 조여주세요.
- **충전 점검**: 적색 - 충전 중 / 녹색 - 충전 완료

## 7. FOLLT ZETA 사용 방법

### 2) 출발할 때

제품의 키박스에 키를 꽂은 후 오른쪽 방향으로 돌리시면 계기판 전원이 켜집니다.  
안장에 똑바로 앉은 후 스로틀 레버를 당기면 앞으로 출발합니다.  
주행 전에 꼭 주차 스탠드를 접었는지 확인 후 출발하세요.

### 3) 브레이크 사용방법

브레이크 레버를 움켜쥐면 강도에 맞게 곧바로 작동됩니다. 브레이크 감도는 사용자마다 차이가 있어 본인이 직접 감도를 조정하시기 바랍니다.  
급정지는 위험하오니 안전에 주의하시기 바랍니다.

### 4) 기기관리 방법

- 주행 후 방전되지 않게 충전을 꼭 해주시고, 주기적으로 2주에 한번은 완전 충전하세요.  
충전을 잘 해주셔야 배터리 수명도 길어져 오랜 기간 사용할 수 있습니다.  
리튬 이온배터리는 **방전시킨 상태로 방치하게 되면 완전한 방전이 일어나 배터리를 사용할 수 없게 됩니다.**
- 리튬이온배터리는 겨울철 추운 실외에서 따뜻한 실내로 들어올 경우 온도차로 인해 제품 내부에 결로가 생길 수 있으므로, **습기가 충분히 마를 정도의 시간이 지나고 충전하십시오.**
- 여름철 직사광선이 많은 야외에서 장시간 노출 시 발판 데크 안쪽 배터리와 메인보드가 있는 곳 온도가 고온으로 올라갑니다. 보관하실 때에는 **직사광선을 피하여 서늘한 곳에서 보관**해주시고 **온도가 높은 여름철의 경우 특히 관리를 잘 해주시기 바랍니다.**
- 제품의 생활방수 기능은 있지만, **안전을 위하여 우천 시 주행을 피해주시고**, 불가피하게 비를 맞거나 물이 들어간 경우에는 발판데크를 열어 물기를 제거해주셔야 합니다.  
기본 방수처리된 곳 외에 물이 침투되어 부식을 일으킨 상태에서는 무상 처리가 불가능합니다.
- 제품이 침수된 상태에서는 절대로 전원을 켜거나 충전을 시켜서는 안되며, 발판데크를 열어서 물기를 완전히 말린 후에 A/S 센터로 연락 바랍니다.

## 7. FOLLT ZETA 사용방법

### 5) 주의 사항

- 배송 중에 파손된 부분이 없는지 꼼꼼하게 살핍니다.
- 제품 개봉 시 접힌 부분을 다 펴주고 주행 전에 느슨한 나사와 볼트를 조여주고, 체결 부위를 확실히 확인합니다. **항상 주행 전 볼트, 체결 부위 확인은 필수입니다.**
- 제품의 키박스에 키를 꽂은 후 오른쪽 방향으로 돌리시면 계기판 전원이 켜지는데, 정상 작동하는지 확인하시고 전조등과 기타 불빛들도 잘 나오는지 확인하시기 바랍니다. 크랙션 기능과 **브레이크와 엑셀 기능들을 체크**합니다.
- 충전 시 제품의 콘센트와 충전기 결합 부분을 잘 확인하고 연결하시기 바랍니다.
- 출고 시 배터리 잔량이 일정하지 않으므로 **완전히 충전시킨 후 주행하시기 바랍니다.** (첫 충전은 완전 충전까지의 시간이 평균보다 길어질 수 있습니다.)
- 주행 중 브레이크 소음 발생 시 자가정비(감도조절) 해주시면 됩니다. (11P 참고)
- 전동 스쿠터 사용 전 꼭 보호 장비(헬멧, 무릎 보호대, 장갑 등)를 꼭 착용하고 사용하기 바랍니다.
- 전동 스쿠터는 1인용 이동 수단입니다. 2인 이상이 탑승하게 되어 최대하중을 넘길 시에는 기기 고장의 원인이 됩니다.
- **비가 오는날이나 비가 내린 후 물이 들어가지 않도록 노면이 젖어있는 곳에서는 주행을 하지 마십시오.**
- 법규를 위반하는 장소에서 사용 및 주행하는 것은 절대 금지입니다. 반드시 관련 법규 및 주행 가능한 장소인지 확인 후 사용하고, 자갈/비포장/모래/빗길/눈길/울퉁불퉁한 도로 및 장소에서는 위험하오니 반드시 평평한 장소에서 사용하기 바랍니다.
- 전동 스쿠터는 이동 수단입니다. 익스트림 스포츠용이 아니므로 높은 곳에서의 점프나 스텐트 등의 묘기는 자제하시길 바랍니다.
- **주행 전에 폴딩 레버의 고정을 꼭 확인**하고 주행 중에 폴딩에 이상이 생기지 않게 주의하세요.
- 우천 시, 노면이 젖어 있는 곳이나 물웅덩이는 피하고, 빙판길이나 미끄러운 곳에서는 주행을 금지합니다.
- **내리막에서는 반드시 속도를 줄여야 하면, 긴 내리막에서는 브레이크가 과열되지 않게 조절 하면서 제동해야 합니다.**
- 주행 후에 모터 쪽이나 노출되어있는 브레이크 디스크에 직접적으로 접촉되지 않도록 주의하세요. 열로 인한 화상으로 연결될 수 있습니다. 특히 디스크로터는 절대 손으로 직접 만지지 마십시오.

- **절대로 일어나서 주행하지 마십시오. 반드시 안장에 앉고 발판에 발을 올려서 주행하십시오.**

## 8. 알톤 A/S 정책

- **수리 정책 (상품 본체 및 각 부품의 수리 정책은 아래의 표와 같습니다.)**

분류	수리 내용	기간
주요 부품	컨트롤러 및 계기판, 타이어 휠 모터, 폴딩 조립부, 라이트, 핸들바	6개월
차체	차체 프레임, 차체 발판(인위적 손상은 수리 범위에 포함되지 않음)	6개월
배터리와 충전기	외장 충전기, 배터리 전체	6개월
외관 소모품	타이어, 휠, 펜더, 배터리 케이스 장식 커버 플라스틱 키트, 사포, 라이트 커버, 충전구, 핸들바 커버	3개월
부품	차량 공구	15일

### • 비수리 정책

**아래 상황이 발생했을 경우 비수리 정책에 속하여, 유상 수리를 해야 합니다.**

- 보증 유효기간 경과
- 인위적인 원인으로 발생한 손상
- 불가항력적인 요인으로 발생한 손상
- 제품 설명서의 사용 안내, 유지 및 조정을 따르지 않아 발생하는 모든 손상
- 정상적인 사용 조건을 벗어나, 억지로 본 제품을 사용하여 발생한 고장 또는 손상. 예를 들어 과적, 주행장애(도로턱 넘기, 추락 등을 포함), 익스트림 스포츠 등으로 발생한 손상
- 알톤으로부터 권한을 받지 않은 사람이 임의로 분해 또는 수리
- 악의적으로 보증서의 내용, 차체 정보에 손상을 입힌 경우. 모호하게 변경, 고의적인 훼손, 수정 등을 포함
- 상품 자체 설계, 제조, 불량 등의 문제로 발생한 고장 및 손상이 아닐 경우
- **차량 총 주행 거리가 1,500 km를 초과**
- 제품을 상용으로 사용할 경우, 보증 불가

## 9. 고객 서비스

FLOTT ZETA의 사용 중, 주행·관리 및 유지·안전 등 문제를 상담하시려면 알톤 홈페이지에서 제공하는 각종 고객 서비스 채널을 통해 상담 또는 서비스를 받으실 수 있습니다.

알톤 대표전화 : 031) 727 - 9100

**알톤 AS 연락처 : 031)859 - 0100**

