



## MANUAL DE UTILIZARE

**AVERTIZARE! UTILIZAREA INCORECTĂ A FREEWHEEL ȘI/SAU  
NECONSULTAREA ACESTUI MANUAL DE UTILIZARE POATE DUCE  
LA VĂTĂMĂRI CORPORALE GRAVE SAU CHIAR MOARTE!**

Felicitări pentru achiziționarea noului dumneavoastră FreeWheel!

**VĂ RUGĂM SĂ CITIȚI CU ATENȚIE ACEST MANUAL DE  
UTILIZARE ÎNAINTE DE FOLOSIREA PRODUSULUI**

**! AVERTIZARE !**

Înainte de a prima folosire a produsului, vă rugăm să vă asigurați că ați citit cu atenție acest manual de utilizare.

Este recomandat să vă începeți experiența FreeWheel alături de un prieten. Având pe cineva lângă dumneavoastră vă va ajuta să vă simțiți mai încrezător, astfel acomodându-vă mai repede cu produsul. Întotdeauna purtați echipament de protecție corespunzător atunci când vă plimbați cu FreeWheel. Distracție plăcută!

**FOARTE IMPORTANT:**

- Utilizarea incorectă a produsului poate avea ca urmări distrugerea lucrurilor din jurul dumneavoastră, vătămări corporale atât a propriei persoane cât și a celor din jurul dumneavoastră și/sau moartea.
- Informațiile prezentate în acest manual de utilizare vă ajută să înțelegeți mai bine produsul. Veți învăța cum să îl utilizați eficient, prelungindu-i astfel viața.

## CUPRINS

<b>1. Prezentare generală .....</b>	<b>1</b>
<b>1.1 Informații generale .....</b>	<b>1</b>
<b>1.2 Informații utile .....</b>	<b>1</b>
<b>1.3 Avertizare .....</b>	<b>1</b>
<b>2. Descrierea produsului .....</b>	<b>2</b>
<b>2.1 Descrierea aparatului FreeWheel .....</b>	<b>2</b>
<b>2.2 Descrierea componentelor .....</b>	<b>2</b>
<b>3. Principii de funcționare .....</b>	<b>3</b>
<b>3.1 Cum funcționează FreeWheel .....</b>	<b>3</b>
<b>3.2 Instrucțiuni de utilizare .....</b>	<b>3</b>
<b>Pasul 1 - Punerea în funcțiune .....</b>	<b>3</b>
<b>Pasul 2 - Verificarea afișajului .....</b>	<b>3</b>
<b>Pasul 3 - Încărcarea bateriei .....</b>	<b>4</b>
<b>Pasul 4 - Echipamentul de protecție .....</b>	<b>4</b>
<b>Pasul 5 - Urcarea pe FreeWheel .....</b>	<b>5</b>
<b>Pasul 6 - Menținerea echilibrului .....</b>	<b>6</b>
<b>Pasul 7 - Deplasarea cu FreeWheel .....</b>	<b>7</b>
<b>Pasul 8 - Coborârea de pe FreeWheel .....</b>	<b>8</b>
<b>4. Măsurile foarte importante de precauție .....</b>	<b>9</b>
<b>5. Limite de viteză și greutate .....</b>	<b>12</b>
<b>6. Autonomie .....</b>	<b>13</b>
<b>7. Specificațiile bateriei .....</b>	<b>13</b>
<b>8. Informații importante despre baterie .....</b>	<b>14</b>
<b>9. Reîncărcarea bateriei .....</b>	<b>15</b>
<b>10. Siguranță .....</b>	<b>16</b>
<b>11. Resetare și schimbare mod de operare .....</b>	<b>18</b>
<b>12. Specificații tehnice .....</b>	<b>19</b>

## **1. Prezentare generală**

### **1.1 Informații generale**

FreeWheel este un dispozitiv intuitiv, ce deține o soluție tehnică avansată și care vă oferă o soluție de transport personal bazată pe principiile balansării dinamice, calculând în permanență centrul de greutate al utilizatorului prin folosirea senzorilor de accelerare și a giroscopului. Pentru siguranța dumneavoastră, toate aparatele FreeWheel trec printr-un proces riguros de testare înainte de a părăsi fabrica. Datorită greutății reduse, a portabilității și a modului ușor de utilizare, FreeWheel este soluția ideală de transport.

### **1.2 Informații utile**

Înainte de a începe să folosiți produsul, vă rugăm să citiți cu atenție acest manual de utilizare pentru a învăța principiile de funcționare, astfel utilizând FreeWheel în condiții de siguranță atât pentru dumneavoastră cât și pentru cei din jur. Vă recomandăm să apelați la un prieten pentru a vă asista atunci când învățați să vă mențineți echilibrul pe produs. Odată ce ați învățat acest lucru, veți putea sta relaxat pe FreeWheel fără să vă mișcați. Cel mai important lucru este să vă mențineți o poziție relaxată. FreeWheel este foarte intuitiv și simte cea mai mică mișcare de poziție. Din acest motiv, identificarea centrului de echilibru este cheia unei utilizări ușoare. Pășiți pe acesta rapid, cu încredere, distribuindu-vă în mod egal greutatea, având corpul relaxat. Vă rugăm să nu dați din mâini, să nu vă aplecați prea mult și să nu vă distribuiți greutatea pe FreeWheel în mod inegal, toate aceste lucruri crescând șansele de a pierde controlul și de a vă răni. Vă rugăm să respectați cu strictețe instrucțiunile oferite în acest manual de utilizare.

### **1.3 AVERTIZARE**

**NERESPECTAREA INSTRUCȚIUNILOR DE BAZĂ POATE DUCE LA DETERIORAREA PRODUSULUI ȘI/SAU A OBIECTELOR DIN JUR, VĂTĂMĂRI CORPORALE ȘI CHIAR MOARTE.**

## 2. Descrierea produsului

### 2.1 Descrierea aparatului FreeWheel

FreeWheel este echipat cu două roți ce asigură balansul și transportarea utilizatorului cu ajutorul a două motoare electrice fără perii, alimentate de baterie. FreeWheel folosește un giroscop digital și senzori de accelerare pentru a calcula centrul de greutate al utilizatorului și pentru a pune produsul în mișcare. Acesta se poate deplasa înainte și înapoi, poate vira la stânga și la dreapta și se poate roti pe loc. Datorită amprentei la sol reduse și a unghiului de întoarcere de 0 grade, puteți utiliza FreeWheel atât afară, cât și în spații închise.

### 2.2 Descrierea componentelor



1. Apărătoare
2. Senzori utilizator
3. Afișaje
4. Motoare și roți
5. Lumini
6. Protecție inferioară

### 3. Principii de funcționare

#### 3.1 Cum funcționează FreeWheel

FreeWheel folosește un giroscop și senzori de accelerare pentru a controla echilibrul și mișcarea în mod inteligent, în funcție de centrul de greutate al utilizatorului. Aparatul folosește deasemenea un sistem inteligent de control al motoarelor fără perii, poziționate în interiorul roților. FreeWheel este echipat cu un sistem dinamic de stabilizare a inerției ce vă asistă în menținerea echilibrului atunci când vă deplasați înainte și înapoi, însă nu și atunci când virați.

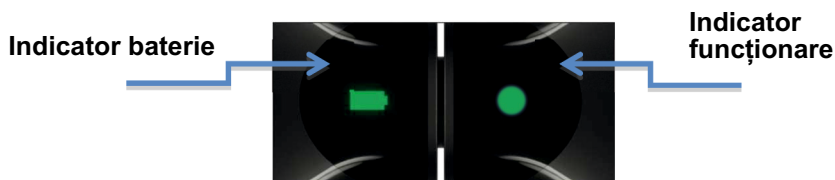
**SFAT** - Pentru a spori stabilitatea, este necesar să vă mutați greutatea pe o parte atunci când virați, pentru a combate forța centrifugă, în special atunci când intrați în viraj cu viteză mare.

#### 3.2 CITIȚI CU ATENȚIE URMĂTOARELE INSTRUCȚIUNI

**Pasul 1: Punerea în funcțiune** - Poziționați dispozitivul FreeWheel pe podea, cu roțile atingând solul. Apăsăți lung butonul de pornire, poziționat în partea frontală a FreeWheel, lângă mufa de alimentare cu 3 pini. Veți primi o confirmare sonoră.



**Pasul 2: Verificarea afișajului** - poziționat în centrul dispozitivului FreeWheel. Aparatul va emite un sunet de confirmare atunci când este pornit. Indicatorul bateriei se va aprinde, confirmând și el starea „pornit” a aparatului.



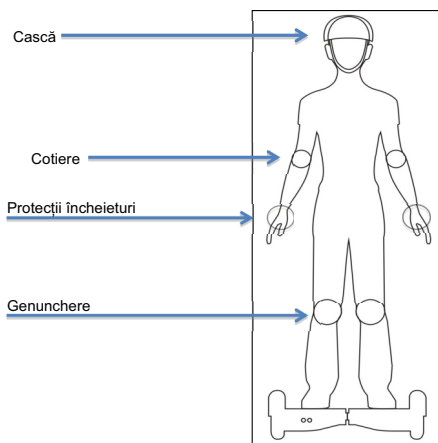
### 3. Principii de funcționare

**A. Indicator baterie:** Culoarea verde indică faptul că bateria are un nivel de încărcare de peste 50%, culoarea galbenă indică un nivel al bateriei de sub 50%, iar culoarea roșie indică un nivel de sub 10%. În momentul în care indicatorul roșu se aprinde, vă rugăm să reîncărcați bateria.

**B. Indicator de funcționare:** În momentul în care utilizatorul se urcă pe FreeWheel, indicatorul de funcționare se va aprinde, ceea ce înseamnă că aparatul intră în modul de activitate. Atunci când sistemul întâmpină o eroare, indicatorul de funcționare devine roșu. Totodată, veți primi și un semnal auditiv pentru a semnaliza eroarea.

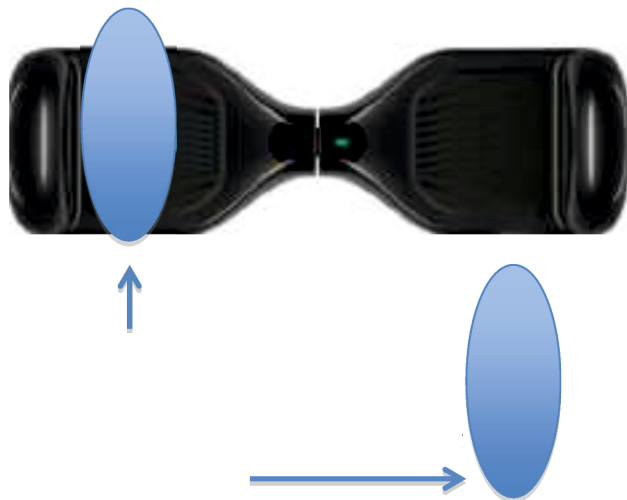
**Pasul 3: Încărcarea bateriei** - Înainte de prima utilizare, vă rugăm să vă asigurați că nivelul bateriei este de 100%. Pentru detalii despre cum se încarcă bateria, vă rugăm să consultați capitolele 7, 8 și 9 ale acestui manual de utilizare.

**Pasul 4: Echipamentul de protecție** - În timp ce utilizați FreeWheel, vă rugăm să purtați echipament de protecție complet, inclusiv, dar nu limitat la, cască, genunchere, cotiere și protecții pentru încheieturile mâinilor. Atenție, echipamentul de protecție nu este furnizat împreună cu produsul!



### 3. Principii de funcționare

**Pasul 5: Urcarea pe FreeWheel** - Înainte de a urca pe produs, poziționați-vă în spatele acestuia. Așezați primul picior pe suportul antiderapant, cât mai aproape de laterala aparatului (conform imaginii de mai jos). Mențineți-vă greutatea pe piciorul rămas pe sol, pentru a evita punerea în mișcare a produsului și îngreunându-vă astfel procesul de urcare.



Atunci când sunteți gata, mutați-vă greutatea pe piciorul deja poziționat pe FreeWheel și rapid așezați și al doilea picior pe aparat, cât mai în lateral posibil, simetric față de centrul produsului.



**SFAT** - Relaxați-vă și pășiți rapid, cu încredere. Majoritatea oamenilor se concentrează prea mult pe acest pas. Imaginați-vă că urcați o treaptă. Odată ce v-ați urcat pe FreeWheel, încercați să priviți înainte.



### 3. Principii de funcționare

**Pasul 6: Menținerea echilibrului** - Identificați-vă centrul de greutate. Dacă greutatea dumneavoastră este distribuită în mod egal pe suporturile antiderapante veți putea sta pe FreeWheel la fel ca și când ați sta pe sol. În caz contrar, veți simți cum vă deplasați în mod necontrolat sau nu veți avea o poziție confortabilă.

**NOTĂ** - În medie, unei persoane îi sunt necesare 3-5 minute pentru a se acomoda cu FreeWheel. Având pe cineva lângă dumneavoastră când învățați să utilizați produsul vă va oferi un sentiment de siguranță. FreeWheel este un aparat foarte intuitiv, detectând și cea mai mică mișcare. De aceea, orice stare de agitație va avea ca rezultat o controlare dificilă a produsului. Cea mai bună metodă de a combate anxietatea inițială este de a avea pe cineva alături.

**SFAT** - Stați relaxat, uniform și aplicați o presiune egală pe ambele picioare. Relaxați-vă musculatura cât mai mult posibil. Flexarea ușoară a genunchilor poate ajuta. Odată ce puteți să vă mențineți echilibrul pe FreeWheel, fără a fi în mișcare, și puteți opri cu ușurință aparatul atunci când sunteți în mișcare, sunteți gata pentru pasul următor.

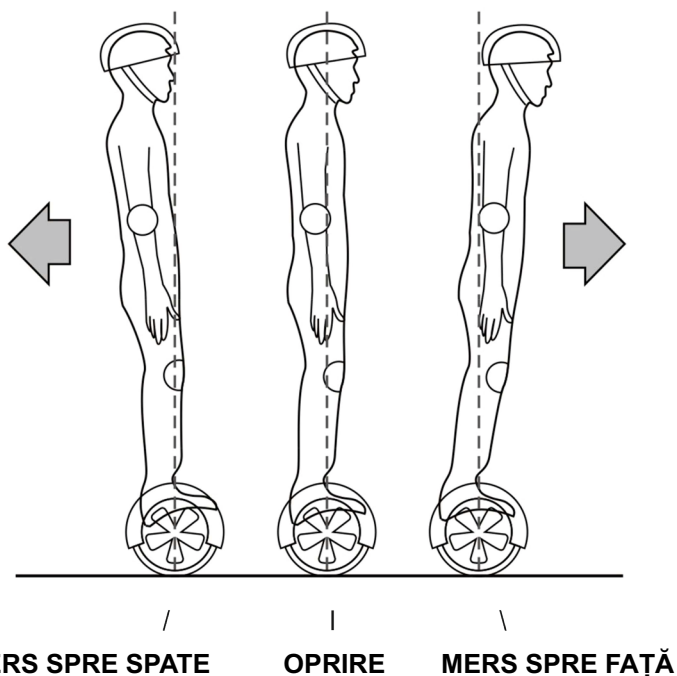
În cazul în care începeți să vă rotiți în anumită direcție, concentrați-vă pe rotirea în direcția opusă, pentru a vă opri.



Atunci când începeți să utilizați FreeWheel, cea mai ușoară metodă de a vă deplasa într-o anumită direcție este aceea de a vă concentra pe direcția respectivă. Veți observa că simpla acțiune de a vă gândi încotro doriți să vă îndreptați vă va muta centrul de greutate. Această mișcare subtilă va face FreeWheel să vireze.

### 3. Principii de funcționare

**Pasul 7: Deplasarea cu FreeWheel** -Țineți cont de ce ați învățat la pasul 6 și aplicați următoarele principii generale de operare.



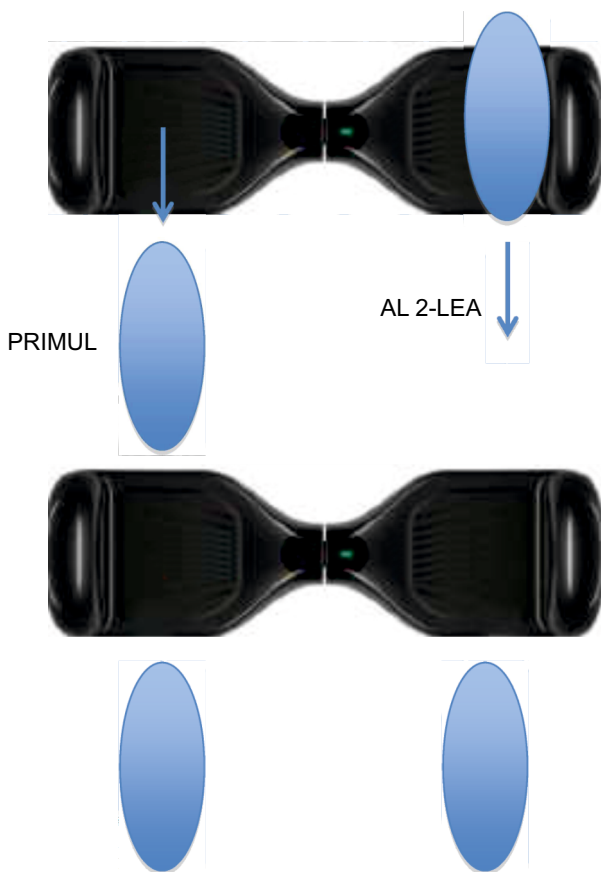
**Vă rugăm să observați în diagrama de mai sus cum centrul dumneavoastră de greutate determină direcția de deplasare, accelerarea, decelerarea și oprirea.**

**SFAT** - Pentru menținerea controlului deplin, încercați să mențineți o stare de relaxare permanentă și concentrați-vă pe identificarea centrului de greutate. Înclinați-vă în direcția în care doriți să vă deplasați/virați. Cu cât sunteți mai relaxat, cu atât călătoria va fi mai ușoară și mai plăcută. Vă rugăm să vă amintiți că este necesar să vă adaptați centrul de greutate în viraje pentru a combate forța centrifugă. În momentul în care treceți peste denivelări, flexați ușor genunchii.

### 3. Principii de funcționare

**Pasul 8: Coborârea de pe FreeWheel** - Coborârea de pe aparat poate fi unul din cei mai ușori pași, însă dacă este făcut în mod incorect, vă puteți răni. Pentru a coborî în mod corect, opriți produsul, ridicați un picior și poziționați-l în SPATELE aparatului. După aceea coborâți și al doilea picior.

**NOTĂ - O greșeală comună este aceea de a coborâ în față**



**SFAT** - Aveți grijă să ridicați piciorul în poziție dreaptă (mențineți talpa piciorului paralelă cu aparatul), pentru a evita punerea în mișcare a produsului.

# **! AVERTIZARE !**

## **NERESPECTAREA URMĂTOARELOR MĂSURI DE PRECAUȚIE POT ȘI VOR DUCE LA DETERIORAREA APARATULUI, ANULAREA GARANȚIEI, DISTRUGEREA OBIECTELOR DIN JUR, VĂTĂMARE CORPORALĂ ȘI/SAU MOARTE**

1. Purtați întotdeauna echipament de protecție atunci când utilizați FreeWheel.

2. Purtați haine comode și încălțăminte cu talpa plată și fără decupaj la degete atunci când utilizați FreeWheel.

3. Citiți cu atenție acest manual de utilizare pentru a înțelege principiile de funcționare ale aparatului și ca să beneficiați de sfaturile oferite în cadrul acestuia.

4. Înainte de a vă urca pe FreeWheel, asigurați-vă că este plasat pe o suprafață plană, neînclinată, și pornit, indicatorul de funcționare fiind verde. Nu vă urcați pe aparat atunci când indicatorul de funcționare este roșu.

5. Nu încercați să deschideți sau să modificați aparatul. Acest lucru va duce la anularea garanției și poate avea ca rezultat vătămarea corporală/moartea utilizatorului din cauza funcționării incorecte.

6. Nu folosiți niciodată FreeWheel cu scopul de vă pune în pericol pe dumneavoastră sau pe cei din jur.

7. Nu utilizați niciodată FreeWheel atunci când sunteți sub influența băuturilor alcoolice sau a medicamentelor.

#### 4. Măsuri foarte importante de precauție

8. Nu utilizați niciodată FreeWheel atunci când sunteți agitat sau obosit.

9. Întotdeauna evitați să vă puneți în situații periculoase atunci când vă deplasați folosind FreeWheel.

10. Nu utilizați niciodată FreeWheel pentru a realiza sărituri sau alte acrobații. FreeWheel NU ESTE UN SKATEBOARD.

11. Nu virați brusc, în mod special atunci când vă deplasați cu viteză mare.

12. Nu vă rotiți pe loc pentru o perioadă lungă de timp deoarece puteți ameți, astfel crescând șansele de a vă răni.

13. Nu forțați produsul. Acesta se poate defecta și vă puteți răni.

14. Nu vă deplasați în apropierea apei, noroiului, nisipului, pietrelor, griblurii sau orice alt tip de teren accidentat.

15. FreeWheel poate fi utilizat pe suprafețe netede, asfaltate. Dacă întâlniți în calea dumneavoastră teren accidentat, vă rugăm să coborâți de pe aparat, să îl ridicați de la sol și să depășiți cu acesta în mână obstacolele sau porțiunea de drum denivelată.

16. Nu utilizați produsul în timp ce plouă/ninge sau atunci când este foarte cald afară.

17. Nu utilizați FreeWheel în apropierea bazinelor de înot.

18. Atunci când treceți peste denivelări ușoare, flexați puțin genunchii pentru a absorbi șocurile și vibrațiile, astfel menținându-vă echilibrul. Dacă nu sunteți sigur că puteți trece peste terenul ușor denivelat, vă rugăm să coborâți de pe aparat și să depășiți obstacolul cu produsul în mână.

19. Nu încercați să treceți peste obstacole mai înalte de 1 cm atunci când vă deplasați folosind FreeWheel.

20. Acordați atenție maximă împrejurimilor atunci când utilizați FreeWheel.

#### **4. Măsuri foarte importante de precauție**

**21. Nu utilizați FreeWheel în spații aglomerate.**

**22. Acordați întotdeauna atenție maximă atunci când utilizați produsul în spații închise.**

**23. Acordați întotdeauna atenție maximă oamenilor din jur atunci când utilizați FreeWheel.**

**24. Atunci când utilizați produsul, nu utilizați telefonul mobil sau orice alt aparat care vă distrage atenția.**

**25. Nu vă deplasați folosind FreeWheel în locurile nepermise.**

**26. Nu vă deplasați folosind FreeWheel în apropierea automobilelor sau pe șosea.**

**27. Nu urcați sau coborâți pante abrupte cu FreeWheel.**

**28. FreeWheel este conceput pentru uz individual. NU încercați utilizarea acestuia urcând pe el mai multe persoane simultan.**

**29. Nu cărați bagaje în timp ce folosiți FreeWheel.**

**30. Persoanelor cu probleme de echilibru nu le este permis să utilizeze FreeWheel.**

**31. Femeilor însărcinate nu le este permis să utilizeze FreeWheel.**

**32. Copiii și persoanele în vârstă nu ar trebui să utilizeze FreeWheel.**

**33. Atunci când circulați cu viteză ridicată, luați în calcul o distanță de frânare mai mare.**

**34. Atunci când coborâți de pe FreeWheel nu pășiți niciodată în fața aparatului.**

**35. Nu încercați să săriți pe sau de pe FreeWheel.**

**36. Nu faceți cascadorii cu FreeWheel.**

**37. Nu utilizați FreeWheel pe întuneric sau în locații slab luminate.**

#### 4. Măsuri foarte importante de precauție

38. Nu circulați cu FreeWheel peste gropi, crăpături în calea de rulaj sau pe pavaj denivelat.

39. Nu circulați cu FreeWheel pe teren accidentat.

40. Țineți cont că atunci când utilizați FreeWheel aveți o înălțime mai mare. Aveți grijă atunci când intrați pe o ușă.

41. Nu depășiți limitele de greutate.

42. Nu călcați pe apărătoarele aparatului.

43. Evitați utilizarea FreeWheel în medii periculoase, incluzând dar nelimitându-se la medii cu gaz inflamabil, aburi, lichid, praf, fibre, ce ar putea cauza foc sau explozii.

44. Respectați întotdeauna legea aplicabilă în regiunea unde doriți să folosiți FreeWheel.

45. Bucurați-vă de FreeWheel în mod responsabil.

#### 5. Limite de viteză și greutate

**NOTĂ IMPORTANTĂ** - Limitele de viteză și greutate sunt stabilite pentru siguranța dumneavoastră. Vă rugăm să nu le depășiți.

##### 5.1 Limite de greutate

- Greutate minimă: 30 Kg
- Greutate maximă: 120 Kg

**ATENȚIE!** În cazul nerespectării greutății minime, aparatul poate trepida, astfel având un comportament imprevizibil, putând cauza vătămări corporale sau moarte!

##### 5.2 Limită de viteză

- Viteză maximă: 18 Km/h

## 6. Autonomie

**FreeWheel poate atinge, cu bateria complet încărcată, o autonomie de 13-20 Km, în condiții de utilizare ideale. Următorii factori pot afecta autonomia produsului:**

**1. Terenul:** O suprafață netedă, plată va crește autonomia. Urcarea pantelor și/sau traversarea unui teren denivelat au ca efect reducerea semnificativă a autonomiei.

**2. Greutatea:** Greutatea utilizatorului influențează în mod direct autonomia produsului. O persoană cu o greutate mai mică va obține un număr mai mare de kilometri cu o baterie plină.

**3. Temperatura:** Vă rugăm să utilizați și să depozitați FreeWheel la temperaturile recomandate. Astfel, veți avea parte de o autonomie crescută și de o durată de viață a produsului mai mare.

**4. Întreținerea:** Încărcarea bateriei în mod rezonabil și întreținerea aparatului vor avea ca rezultat o autonomie mai mare. Supraîncărcarea bateriei poate reduce numărul total de kilometri.

**5. Viteza și stilul de utilizare:** Menținând o viteză redusă veți crește autonomia. Utilizarea la o viteză ridicată pentru perioade mai mari de timp, pornirile și opririle dese, statul pe loc, accelerările și încetinirile dese vor reduce autonomia produsului.

## 7. Specificațiile bateriei

**Această secțiune are rolul de a vă oferi informațiile de bază legate de baterie și de alimentator. Vă rugăm să citiți cu atenție aceste informații pentru a utiliza produsul în siguranță și pentru a prelungi viața bateriei, precum și pentru a crește performanțele acesteia.**

### 1. Bateria

Atunci când indicatorul bateriei este verde, nivelul de încărcare al acesteia este de peste 50%, atunci când acesta este galben, nivelul este de sub 50%, iar în cazul în care indicatorul este roșu, nivelul bateriei este de sub 10%, moment în care este necesar să vă



## 7. Specificațiile bateriei

opriți din utilizarea produsului și să reîncărcați bateria. Timpul standard de încărcare este de 2-3 ore. Vă rugăm să consultați secțiunea dedicată pentru mai multe informații despre cum se încarcă bateria.

### 2. Specificațiile bateriei

- Tipul bateriei: Li-Ion
- Timp standard de încărcare: 2-3 ore
- Voltaj: 36V
- Capacitate: 4,4 Ah
- Temperaturi de funcționare: -15 °C - 50 °C
- Temperaturi de încărcare: 0 °C - 40 °C
- Temperaturi de depozitare: -20 °C - 25 °C
- Umiditate depozitare: 5% - 95%

## 8. Informații importante despre baterie

**AVERTIZARE - Nerespectarea precauțiilor legate de utilizarea corectă a bateriei poate duce la vătămări corporale grave și/sau moarte. Mergeți imediat la medic în cazul în care ați fost expus la orice substanță emisă de baterie.**

**1. Nu încercați să modificați sau să schimbați bateria.**

**2. Nu mai folosiți FreeWheel dacă bateria începe să emită miros, se supraîncălzește sau curge, cazuri în care vă rugăm să apelați la unitatea service menționată în certificatul de garanție.**

**3. Nu permiteți copiilor sau animalelor să atingă bateria.**

**4. Bateria conține substanțe periculoase. Nu deschideți bateria și/sau nu introduceți nimic în aceasta.**

## 8. Informații importante despre baterie

**5. Pentru reîncărcarea bateriei vă rugăm să folosiți doar alimentatorul furnizat în pachet.**

**6. Nu încercați să reîncărcați bateria în cazul în care aceasta emite miros sau substanțe.**

**7. Vă rugăm să depozitați FreeWheel doar în ambalajul original al acestuia sau în husa dedicată.**

## 9. Reîncărcarea bateriei

**Pasul 1:** Vă rugăm să vă asigurați că portul de încărcare al produsului este uscat și curat.

**Pasul 2:** Introduceți alimentatorul în priză și asigurați-vă că indicatorul LED al acestuia este aprins roșu.

**Pasul 3:** Conectați cablul de alimentare în portul de alimentare al aparatului. LED-ul indicator al alimentatorului se va aprinde verde, indicând faptul că FreeWheel se încarcă. În momentul în care indicatorul LED redevine roșu, bateria este încărcată complet. O încărcare completă durează aproximativ 2-3 ore.

**Pasul 4:** Vă sugăm să deconectați alimentatorul de la FreeWheel și de la priză.

### **Note importante cu privire la reîncărcarea bateriei**

1. În cazul în care LED-ul indicator al alimentatorului nu devine verde în momentul în care conectați cablul de alimentare la produs, vă rugăm să verificați dacă acesta a fost conectat corect sau dacă FreeWheel este deja încărcat. Apăsăți lung butonul de pornire al aparatului pentru a verifica starea bateriei.

2. Nu supraîncărcați bateria pentru a evita distrugerea acesteia.

3. Temperaturile ideale de încărcare sunt între 0°C și 40°C. Temperaturile extreme vor împiedica bateria să se încarce complet.

4. Vă rugăm să vă asigurați că ați deconectat alimentatorul

## 9. Reîncărcarea bateriei

Înainte de a folosi produsul.

5. Utilizați doar alimentatorul furnizat în pachetul produsului.

6. Dacă FreeWheel este pornit în momentul în care introduceți cablul de alimentare, indicatorul bateriei se va aprinde intermitent.

**NOTĂ - Doar indicatorul LED al alimentatorului vă poate indica starea reîncărcării bateriei.**

## 10. Siguranță

În timpul utilizării, în cazul în care intervine o eroare de sistem sau este detectată utilizarea incorectă a produsului, aparatul va alerta utilizatorul într-o varietate de moduri. Indicatorul de stare se va aprinde roșu și veți auzi un sunet de avertizare, moment în care este necesar să vă opriți. În rândurile următoare vom descrie cele mai des întâlnite cazuri în care sunt activate avertizările de siguranță. Aceste avertizări nu trebuie ignorate.

1. Suprafață de rulaj interzisă (denivelări, pantă abruptă, etc.).

2. FreeWheel este înclinat mai mult de 10 grade atunci când doriți să vă urcați pe el.

3. Nivelul bateriei este prea mic.

4. Produsul se află la încărcat.

5. În timpul utilizării, în caz de viteză excesivă.

6. Supraîncălzirea motorului.

7. Balansare incorectă a produsului.

8. Sistemul intră în modul de protecție. Acest lucru se întâmplă de obicei atunci când bateria se apropie de finalul vieții.

9. Dacă FreeWheel este înclinat cu mai mult de 35 de grade, aparatul se va opri.

10. Dacă o roată este blocată, aparatul se va opri în 2 secunde.

## 10. Siguranță

11. Dacă nivelul bateriei a scăzut sub limita de protecție, FreeWheel se va opri în 15 secunde.

12. Dacă motoarele sunt suprasolicitate (ex: urcarea unei pante abrupte), FreeWheel se va opri în 15 secunde.

## 11. Întreținere

**FreeWheel necesită întreținere periodică. Acest capitol descrie principalii pași ce trebuie urmați. Înainte de a începe procesul de întreținere, asigurați-vă că alimentatorul este deconectat de la aparat.**

### Inspectarea și curățarea aparatului

1. Deconectați cablul de alimentare și opriți aparatul.
2. Verificați roțile și carcasa aparatului pentru semne de uzură.
3. Evitați utilizarea apei sau a altor agenți de curățare atunci când faceți întreținerea aparatului.
4. Utilizați o lavetă uscată din microfibră pentru a curăța FreeWheel.

### Depozitarea aparatului

1. Încărcați complet bateria înainte de a depozita produsul.
2. Dacă depozitați produsul pentru o perioadă mai lungă de timp, vă rugăm să reîncărcați bateria cel puțin o dată la 2 luni.
3. Dacă temperatura locului în care depozitați produsul este mai mică de 0°C, înainte de a efectua reîncărcarea aduceți produsul într-un loc ce are o temperatură optimă pentru încărcare și așteptați 2 ore înainte de a conecta alimentatorul.
4. Pentru a evita pătrunderea prafului în aparat, efectuați depozitarea utilizând ambalajul original al produsului sau husa.
5. Depozitați aparatul conform temperaturilor indicate.

## 11. Resetare și schimbare mod de operare

De fiecare dată când FreeWheel a fost utilizat în condiții improprii, sau atunci când indicatorul de stare este aprins roșu, vă rugăm să realizați recalibrarea produsului prin respectarea următorilor pași:

- Opriți aparatul.

- Poziționați aparatul pe orizontală și țineți apăsat pe butonul de pornire timp de 6 secunde. Eliberați butonul și mențineți produsul nemișcat.

- Indicatorul luminos se va aprinde galben, iar FreeWheel va emite un semnal sonor de 3 ori.

- Recalibrarea este finalizată.

FreeWheel vă pune la dispoziție 3 moduri de operare: Începător, Premium și Expert. Pentru a comuta între cele 3 moduri, vă rugăm să respectați următorii pași:

- Porniți aparatul și poziționați-l pe verticală.

- Apăsați scurt butonul de oprire pentru a comuta în modul de operare următor. Pentru a confirma selecția, indicatorul se va aprinde conform modului ales: verde pentru Începător, portocaliu pentru Premium și roșu pentru Expert.

- Odată ales modul de operare dorit, opriți unitatea.

- Apăsați timp de 6 secunde butonul de pornire. După eliberarea acestuia, după câteva secunde, FreeWheel va emite un semnal sonor și vă va indica modul selectat cu ajutorul indicatorului LED.

- Noul mod de operare a fost salvat.

## 12. Specificații tehnice

- Greutate: 15 Kg
- Vârsta minimă pentru utilizare: 7 ani
- Greutate minimă utilizator: 30 Kg
- Capacitate transport: max. 120 Kg
- Viteză maximă: 18 Km/h
- Autonomie: 13 - 20 Km
- Înclinare maximă: 30 de grade
- Baterie: Li-Ion, 36V, 4,4 Ah
- Alimentare: 36V, 2A
- Lumini LED
- Senzor giroscop
- Indicator baterie
- Indicator de stare

**ATENȚIE! În cazul nerespectării greutății minime, aparatul poate trepida, astfel având un comportament imprezizibil, putând cauza vătămări corporale sau moarte!**



Marcajul CE este o marcă de conformitate obligatorie pentru produsele introduse pe piață în Spațiul Economic European. Marcajul CE pe un produs garantează că produsul este conform cu cerințele esențiale ale directivelor CE aplicabile.



Acest produs este marcat cu simbolul distinctiv de sortare selectivă pentru deșeurile electrice și electronice. Acest simbol indică faptul că produsul trebuie acceptat de un sistem de colectare selectivă a deșeurilor, în acord cu directiva EU 2002/96/CE, astfel încât să poată fi reciclat sau dezasamblat pentru a reduce impactul asupra mediului.

Atenție! Produsele electronice, nesortate selectiv, pot afecta mediul și sănătatea oamenilor, deoarece pot conține substanțe periculoase.

Atenție! Este interzisă aruncarea bateriilor la gunoi. Predați bateriile uzate centrelor de reciclare. Folosirea incorectă a bateriilor poate cauza scurgeri sau coroziune. Nu montați bateriile în direcția greșită. Este periculos să încărcăți/ loviți/ deschideți sau scurt-circuitați bateriile. Nu lăsați bateriile consumate în produs. Dacă nu folosiți produsul mai mult timp, scoateți bateriile. Schimbați bateriile când ceasul nu mai funcționează corespunzător. Dacă s-a produs scurgerea bateriilor în interiorul produsului curățați lichidul și înlocuiți bateriile. Bateriile conținute în pachet nu conțin metale grele.



ROHS (Restriction on Hazardous Substances). Această directivă este un regulament care a fost implementată în data de 01 Iulie 2006 și se referă la restricționarea comercializării de produse și echipamente electrice și electronice ce conțin substanțe periculoase cum ar fi plumbul, crom hexavalent, cadmiul, polibromatul bifenil (PBB), eteri difenil polibromurat (PBDE).