

# **FREE*****W*****HEEL** **E-SCOOTER**

## **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 E-Scooter!

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

**! AVERTIZARE !**

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

**FreeWheel E-Scooter este un MOPED. Acest lucru înseamnă că, înainte de utilizarea sa, este necesară înmatricularea acestuia la D.R.P.C.I.V sau la Primăria din raza domiciliului dumneavoastră. Deasemenea, este necesară deținerea de permis de conducere pentru categoria AM (inclusă în categoria B).**

**ATENȚIE!!! Utilizarea produsului neînmatriculat sau nedeținerea de permis de conducere pentru categoria AM reprezintă faptă penală și se pedepsește conform legii.**

**Întotdeauna purtați echipament de protecție corespunzător atunci când vă plimbați cu FreeWheel E-Scooter.**

**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.

## **INFORMAȚII ÎNAINTE DE UTILIZARE**

### **1.1 Informații generale**

FreeWheel este un dispozitiv inteligent, ce deține o soluție tehnică avansată și care vă oferă o soluție excepțională de transport personal. Pentru siguranța dumneavoastră, toate aparatele FreeWheel trec printr-un proces riguros de testare înainte de a părăsi fabrica. Datorită 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 călători relaxat pe FreeWheel. Cel mai important lucru este să vă mențineți o poziție relaxată. Vă rugăm să nu dați din mâini, să nu vă aplecați în laterale și să nu utilizați produsul stând în picioare, 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.**

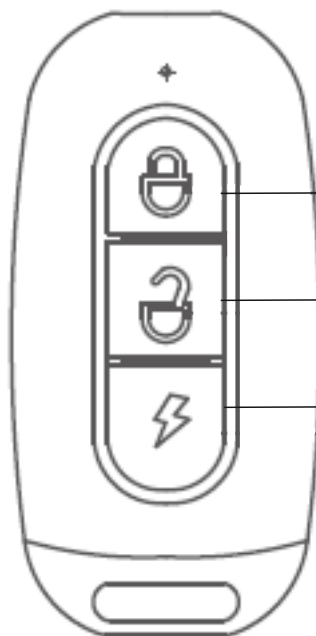
**DESCRIEREA PRODUSULUI**

- 1-Disc frână față
- 2-Roată față
- 3-Cric lateral
- 4-Suport pentru picioare pasager
- 5-Lumină ambientală
- 6-Cric principal
- 7-Suspensie față
- 8-Motor
- 9-Roată spate
- 10-Bec reflectorizant
- 11-Iluminare spate
- 12-Portbagaj
- 13-Bare susținere pasager
- 14-Șa
- 15-Suport pentru picioare
- 16-Ghidoane
- 17-Oglinzi retrovizoare
- 18-Afișaj
- 19-Semnalizare
- 20-Far

**DESCRIEREA PRODUSULUI**

- 1-Fază lungă/Fază scurtă
- 2-Frână spate
- 3-Semnalizare
- 4-Claxon
- 5-Marșarier
- 6-Contact
- 7-Schimbător de viteze
- 8-Iluminare
- 9-Avarii
- 10-Accelerație
- 11-Frână față
- 12-Buton START/STOP
- 13-Afișaj

- 1-Temperatura
- 2-Distanța parcursă
- 3-Nivelul de energie
- 4-Viteza de deplasare
- 5-Distanța totală parcursă
- 6-Treapta de viteză

**DESCRIEREA TELECOMANDEI**

Blocare

Deblocare/Oprire de la distanță

Start/Pornire de la distanță (apăsați de două ori)

## MONTAREA PRODUSULUI

### Montarea oglinzilor



**Pasul 1-** Se înșurubează oglinzile.



**Pasul 2-** Se strânge filetul și se trage protecția peste acesta.

## MONTAREA PRODUSULUI

### Montarea portbagajului

**Pasul 1**



Portbagajul se deschide folosind cheia. Rotiți cheia în sensul indicat.

**Pasul 2**



Așezați portbagajul astfel încât șuruburile și găurile de prindere să se potrivească.

**Pasul 3**



Strângeți toate șuruburile strâns cu ajutorul unei șurubelnițe.



## PRINCIPII DE FUNCȚIONARE

**Utilizarea comutatorului de pornire/oprire:** Pentru a porni produsul, introduceți cheia în contact și rotiți în sensul acelor de ceasornic. În acest moment mopedul dumneavoastră Freewheel E-Scooter este pornit.

Pentru a opri produsul, rotiți cheia în poziția inițială.

**Afișajul :** Afișajul indică nivelul de încărcare al acumulatorului, viteza de deplasare, treapta de viteză curentă, distanța parcursă, etc.

**Claxonul:** Pentru a avertiza persoanele din jur, apăsați butonul claxonului pentru a emite un sunet de avertizare.

**Farul frontal/Iluminarea:** Vă ajută la deplasarea pe timpul nopții. Cu ajutorul diferitelor trepte de iluminare vă puteți deplasa fără a incomoda restul participanților la trafic.

**Frâna și Stopul:** Becul frânei se aprinde în momentul în care frâna este acționată. Accelerația va fi dezactivată atâta timp cât frâna este activă.

**Accelerația:** Pentru a accelera este necesar să ridicați cricul produsului și să rotiți acceleratorul. Vă recomandăm să accelerați ușor. Bruscând accelerația, riscați deteriorarea produsului sau accidentarea atât a dumneavoastră, cât și a persoanelor din jur. O accelerație lină va spori autonomia produsului.

**Marșarier:** Pentru a merge cu spatele țineți apăsat butonul de marșarier.

**Semnalizare:** Pentru a semnaliza, mișcați semnalizatorul stânga/dreapta.

**Iluminare:** Pentru a utiliza iluminarea mișcați butonul pentru a naviga prin diferitele setări ale acesteia. ( lumini, poziții )

**Fază scurtă/Fază lungă:** Pentru a utiliza diferitele niveluri de iluminare, poziționați butonul în poziția dorită.

**Avariile:** Pentru a activa luminile de avarie, ridicați în sus butonul dedicat acestei funcții. Pentru a închide luminile de avarie readuceți butonul în poziția inițială.

**MĂSURI DE PRECAUȚIE****! 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. În momentul în care vă urcați pe FreeWheel E-Scooter este necesar să țineți apăsată frâna pentru a evita accidentarea.
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 a 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.
8. Nu utilizați niciodată FreeWheel atunci când sunteți agitat sau obosit.

## **MĂSURI DE PRECAUȚIE**

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. Mențineți ambele mâini pe ghidon pe toată durata călătoriei cu FreeWheel E-Scooter, cu excepția cazurilor în care semnalizați direcția de viraj.
11. Nu virați brusc, în mod special atunci când vă deplasați cu viteză mare.
12. Nu urcați dealuri sau coborâți pante cu viteză excesivă.
13. Nu forțați produsul. Acesta se poate defecta și vă puteți răni.
14. Nu vă deplasați cu produsul pe timp de ploaie sau ninsoare.
15. Adaptați întotdeauna viteza de deplasare la starea suprafeței de rulare (drum).
16. Nu utilizați FreeWheel în apropierea bazinelor de înot.
17. Atunci când treceți peste denivelări ușoare, reduceți viteza pentru a reduce șocurile și vibrațiile, astfel menținându-vă echilibrul.
18. Acordați atenție maximă împrejurimilor atunci când utilizați FreeWheel.
19. Acest produs este conceput pentru a fi condus pe drumurile publice. Acordați în permanență atenție traficului de autoturisme și motocicletate.
20. Acordați întotdeauna atenție maximă atunci când utilizați produsul în trafic foarte aglomerat.
21. Atunci când vă deplasați cu produsul, nu utilizați telefonul mobil sau orice alt aparat care vă distrage atenția.
22. Nu vă deplasați folosind FreeWheel în locurile nepermise.
23. Nu urcați sau coborâți pante abrupte cu FreeWheel.

## **MĂSURI DE PRECAUȚIE**

24. Nu cărați bagaje în timp ce folosiți FreeWheel.
25. Persoanelor cu probleme de echilibru nu le este permis să utilizeze FreeWheel.
26. Femeilor însărcinate nu le este permis să utilizeze FreeWheel.
27. Atunci când circulați cu viteză ridicată, luați în calcul o distanță de frânare mai mare.
28. Atunci când coborâți de pe FreeWheel țineți întotdeauna frâna apăsată.
29. Nu încercați să săriți pe sau de pe FreeWheel.
30. Nu faceți cascadorii cu FreeWheel.
31. Nu circulați cu FreeWheel pe teren accidentat pentru a evita deteriorarea produsului.
32. Verificați întotdeauna presiunea cauciucurilor înainte de o călătorie. Presiunea trebuie să fie 2 - 2,5 atmosfere.
33. Nu depășiți limitele de greutate.
34. Nu călcați pe apărătoarele aparatului.
35. 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.
36. Respectați întotdeauna legea aplicabilă în regiunea unde doriți să folosiți FreeWheel.
37. Bucurați-vă de FreeWheel în mod responsabil.
38. Înainte de utilizare, vă rugăm să înmatriculați mopedul la D.R.P.C.I.V. sau la Primăria din raza domiciliului dumneavoastră.
39. Înainte de a utiliza produsul, vă rugăm să vă asigurați că sunteți posesor de permis de conducere pentru categoria AM.
40. Utilizarea produsului neînmatriculat sau nedeținerea de permis de conducere pentru categoria AM reprezintă faptă penală și se pedepsește conform legii.

## PROCEDURA DE ÎNMATRICULARE / ÎNREGISTRARE

În vederea înmatriculării / înregistrării este necesară efectuarea următorilor pași:

1. **Deplasarea la Primăria** de reședință sau **D.R.P.C.I.V.**.
2. **Completarea unei cereri de eliberare numere**, disponibilă la Primărie sau D.R.P.C.I.V..
3. **Prezentarea și depunerea** la Primărie sau D.R.P.C.I.V. a următoarelor documente:

- **Carte de Identitate Vehicul** (C.I.V.) (document trimis prin curierat de catre E-Boda Distribution după achiziționarea produsului).
- **Certificat de Conformitate** (C.O.C.) (document trimis prin curierat de catre E-Boda Distribution după achiziționarea produsului).
- **Factură Fiscală** (document emis de către vânzător). Vă rugăm să vă asigurați că vânzătorul a scris în Factura Fiscală seria caroseriei (V.I.N.) inscripționată pe șasiul mopedului.
- **Carte de identitate** (buletin)

În vederea obținerii documentelor C.I.V. și C.O.C. vă rugăm să contactați E-Boda Distribution la nr. de telefon +40 405 97 70 sau e-mail sales@freewheel.ro.

## 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 maximă: 200 Kg

**ATENȚIE!** În cazul nerespectării greutății maxime, aparatul poate căpăta un comportament imprevizibil, cauzând vătămări corporale sau moarte!

### 5.2 Limită de viteză

- Viteză maximă: 45 Km/h (conform legii aplicabile categoriei din care acest produs face parte)

## **AUTONOMIE**

**FreeWheel poate atinge, cu bateria complet încărcată, o autonomie de până la 70 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. În cazul temperaturilor de sub 0 grade Celsius, autonomia se poate reduce chiar și cu 50%.

**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.

## **SPECIFICAȚIILE ACUMULATORULUI**

**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 acumulatorului, precum și pentru a crește performanțele acestuia.**

### **Specificațiile bateriei**

- Tipul acumulatorului: Li-Ion
- Timp standard de încărcare: aprox. 6 ore

## SPECIFICAȚIILE ACUMULATORULUI

- Voltaj: 60 V
- Capacitate: 20 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%
- Alimentator de încărcare: 67,2V, 2A

## INFORMATII IMPORTANTE DESPRE ACUMULATOR

**AVERTIZARE - Nerespectarea precauțiilor legate de utilizarea corectă a acumulatorului 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 acumulator.**

1. Nu încercați să modificați sau să schimbați acumulatorul.
2. Nu mai folosiți FreeWheel dacă acumulatorul 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 acumulatorul.
4. Acumulatorul conține substanțe periculoase. Nu deschideți acumulatorul și/sau nu introduceți nimic în aceasta.

## INFORMAȚII IMPORTANTE DESPRE ACUMULATOR

5. Pentru reîncărcarea acumulatorului vă rugăm să folosiți doar alimentatorul furnizat în pachet.
6. Nu încercați să reîncărcați acumulatorul în cazul în care aceasta emite miros sau substanțe.
7. Vă recomandăm să depozitați FreeWheel în ambalajul original al acestuia sau într-o husă dedicată.

## REÎNCARCAREA ACUMULATORULUI

Bateria produsului este detașabilă. Pentru a avea acces la aceasta, răsuçiți cheia în contact spre partea stângă după care ridicați șaua. Pentru încărcare aceștia urmați pașii de mai jos:

**Pasul 1**



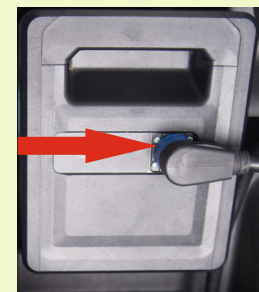
Se oprește alimentarea produsului de la comutatorul marcat.

**Pasul 2**



Se răsuște cheia în spațiul destinat, în sensul acelor de ceasornic până se aude un ușor "CLICK".

**Pasul 3**



Pentru a îndepărta cablul de alimentare, rotiți partea inferioară (marcată cu săgeată) în sensul marcat și trageți de cablu în sus.



## REÎNCARCAREA ACUMULATORULUI

**Pasul 4**



Se trage/se apleacă bateria în față conform sașeșilor.

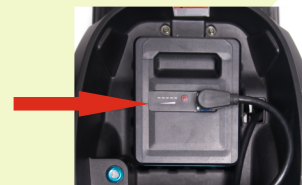
**Pasul 5**



Se trage bateria afară.

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

1. Bateria dispune de un indicator de încărcare. Apăsați pentru a vedea nivelul acesteia.
2. Nu supraîncărcați acumulatorul pentru a evita distrugerea acesteia.
3. Temperaturile ideale de încărcare sunt între 0°C și 40°C. Temperaturile extreme vor împiedica acumulatorul să se încarce complet.
4. Vă rugăm să vă asigurați că ați deconectat alimentatorul înainte de a folosi produsul.
5. Utilizați doar alimentatorul furnizat în pachetul produsului.



**Indicator de încărcare**

## 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 acumulatorul înainte de a depozita produsul.
2. Dacă depozitați produsul pentru o perioadă mai lungă de timp, vă rugăm să reîncărcați acumulatorul 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 care 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 o husă.
5. Depozitați aparatul conform temperaturilor indicate.

**SPECIFICAȚII TEHNICE**

- Greutate: 74 Kg
- Vârsta minimă pentru utilizare: 16 ani
- Capacitate transport: max. 200 Kg
- Viteză maximă: 45 Km/h
- Autonomie: Până la 70 Km
- Înclinare maximă: 20 grade
- Acumulator: Li-Ion, 60 V, 20 Ah
- Alimentare: 67,2 V, 2A
- Putere motor: 800 W
- Far
- Frâne cu disc
- Diametru roți: 90/90-10 50J
- Afișaj
- Lumină frână
- Telecomandă
- Alarmă
- Baterie detașabilă



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 deșeuri 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.

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

Atentie! 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 încărcați/ 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 polibromurați (PBDE).

**FREE *W*HEEL**

***E-SCOOTER***