



Urban  
e-Mobility

**PRO-III**<sup>EVO</sup>  
elektromos roller



Felhasználói kézikönyv



**PRO-III<sup>EVO</sup>**  
elektromos roller

## Felhasználói kézikönyv

Köszönjük, hogy termékünket választotta.  
Információért, műszaki támogatásért és segítségért forduljon kereskedőjéhez,  
vagy látogasson el a [www.ducatiurbanemobility.it](http://www.ducatiurbanemobility.it) weboldalra.

1. Biztonsági utasítások
2. Rövid leírás
3. A csomag tartalma
4. A termék áttekintése
5. Kezelési információk / Vezérlőpanel
6. Összeszerelés és konfiguráció
7. Összecsukás és hordozás
8. Az akkumulátor töltése és aktiválása
9. Fék beállítása
10. Hatótávolság
11. Tárolás és tisztítás
12. Általános figyelmeztetések
13. Alkalmazás konfigurálása
14. A használat elsajátítása
15. Akkumulátor (figyelmeztetések)
16. Felelősség
17. Karbantartás és napi gondozás
18. Adatlap
19. Hibaelhárítás
20. Hibakód táblázat

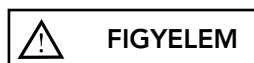
# 1. Biztonsági utasítások

Kérjük, a termék használata előtt figyelmesen olvassa el az alábbi utasításokat. Őrizze meg ezt a kézikönyvet a későbbi használathoz vagy új felhasználók számára.

- Sem a forgalmazó, sem a gyártó nem vállal felelősséget a termék helytelen használatából vagy a közüti előírások, illetve az ebben a kézikönyvben szereplő utasítások be nem tartásából eredő károkért.
- Ez az elektromos roller nem játékszer. Használja felelősségteljesen, óvatosan és mások tiszteletben tartásával.
- Használat előtt ellenőrizze az ilyen típusú termék használatára vonatkozó hatályos helyi előírásokat, és mindenképpen tartsa be azokat. Vezessen felelősen, és a balesetek elkerülése érdekében figyeljen az emberekre és az akadályokra.
- Mindig használja az ajánlott ruházatot: csúszásmentes kesztyűt, térd- és könyökvédőt, és viseljen sisakot.
- A rollert vezető személynek képesnek kell lennie mindkét lábát könnyen a talajra helyezni, a kormány megfelelő magasságának beállítása után.
- Ha megáll, vagy leparkol a járművel, ügyeljen arra, hogy ezt sima, biztonságos felületen tegye meg
- A termék maximális terhelhetősége 100 kg.
- Ezt a terméket egynél több személy nem használhatja egyidejűleg.
- A termék helytelen használata vagy a jelen kézikönyvben található utasítások be nem tartása súlyos károkat és sérüléseket okozhat.
- Műszaki problémák felmerülése esetén forduljon a márkakereskedő szervizközpontjához.
- Ne próbálja meg a terméket saját maga szétszerelni vagy megjavítani.
- Ne hagyja az akkumulátort tűz vagy hőforrás közelében.
- Kerülje a használt, hibás és/vagy nem eredeti akkumulátorok használatát.
- Ne üljön rá a termékre sem vezetés közben, sem álló helyzetben.
- Ha a terméket használni szándékozó felhasználó nem jártas az ilyen típusú járművek vezetésében, ajánlott, hogy a termék első használata előtt egy tapasztalt felnőtt oktassa ki a vezetés alapjaira vonatkozóan a következő szempontok alapján:
  1. Gyorsítás
  2. Lassítás
  3. Fékezés
  4. Alapvető vezetési szabályok

## 2. Rövid leírás

- Első használat előtt, tölts fel az akkumulátort 100%-ra. Amikor a roller teljesen feltöltődött, a töltőn lévő LED lámpa pirosról (töltés) zöldre vált (töltés befejeződött).
- Az indításhoz tartsa nyomva néhány másodpercig a bekapcsológombot.
- Ellenőrizze az akkumulátor kijelzőjét: ha az akkumulátor lemerült, használat előtt tölts fel. Az elektromos roller olyan eszköz, amelyet rendszeresen kell tölteni.
- Ellenőrizze a gumiabroncsok nyomását (50 PSI): ha a roller hatótávolsága az első 3 hónapjában nem éri el a megadott kilométer legalább 60%-át, vagy nem érte el a maximális sebességet, akkor a kerekek valószínűleg leeresztettek, ezért a nyomás visszaállítása szükséges a jelzett értékre.
- Helyezze a rollert sík felületre.
- Tegye a kezét a kormányra, egyik lábával lépjen a taposóra, a másikkal pedig enyhén rugaszkodjon el, lökje meg magát, majd gyorsítson.



A gázkar aktiválódik, amint az előremeneti sebesség meghaladja a 3 km/h-t.

**Biztonsági okokból a roller kezdetben úgy van beállítva, hogy megakadályozza a gázkarral, álló helyzetből történő elindulást.**

- Amikor a roller elindul, helyezze mindkét lábát a taposóra, majd nyomja meg a gázkart.
- Kanyarodáshoz döntse meg óvatosan a testét a menetirányba, és lassan fordítsa el a kormányt.
- A roller megállításához engedje el a gázkart, és nyomja meg a kormány bal oldalán lévő elektronikus féket vagy húzza meg a fékkart.
- Leszálláshoz először állítsa le teljesen a rollert. Ha megpróbál leszállni az eszköztől, miközben az még mozgásban van, azzal a sérülést kockáztatja.
- Ha sebességmódot szeretne váltani, nyomja meg duplán a be/kikapcsoló gombot ("B" gomb az 5. fejezetben).
- Ha éjszaka vagy sötét helyen vezet, nyomja meg egyszer a bekapcsológombot a világítás bekapcsolásához, és viseljen fényvisszaverő mellényt.

Saját biztonsága érdekében viseljen sisakot és térdvédőt, hogy megvédje magát az esések és sérülések ellen.

A felhasználó vállalja a sisak vagy más védőfelszerelés viselésének hiányából eredő kockázatokat.

### 3. A csomag tartalma

A kormányt a speciális csavarokkal kell felszerelni az összeszerelt elektromos rollerre.



A csomagban található:

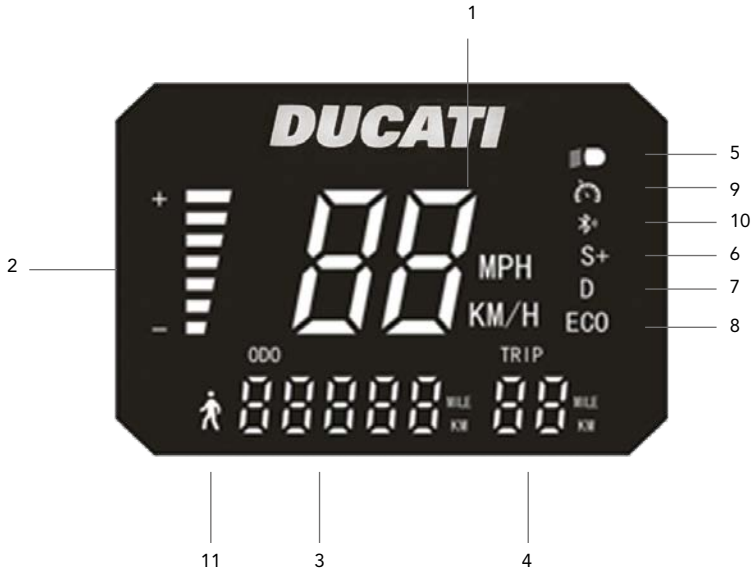
- töltő
- töltőkábel
- kampó, első műanyag, 4 csavar
- imbuszkulcs 4-es és 5-ös
- szelep fúvóka adapter

## 4. Termék áttekintése



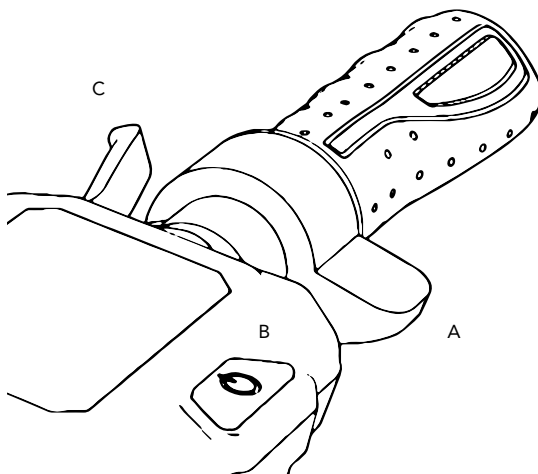


## 5. Vezérlő információk / Vezérlőpanel



1. Sebességmérő: Megjeleníti a roller aktuális sebességét.
2. Az akkumulátor töltöttségi szintjét 7 sáv jelzi.
3. ODO: A megtett teljes távolság.
4. TRIP: Adott út megtett távolsága.
5. Fényszóró visszajelző lámpája.
6. SPORT üzemmód - A kijelzőn S+ jelenik meg. (25 km/h sebességig).
7. COMFORT üzemmód - A kijelzőn D. (20 km/h-ig) jelenik meg.
8. ECO üzemmód - A kijelzőn ECO jelenik meg. (15 km/h sebességig).
9. Sebességtartó automatika: A sebesség automatikus megtartása. Azután aktiválódik, hogy néhány másodpercig azonos sebességgel halad a rollerrel.
10. Bluetooth
11. Gyalogos üzemmód - (6 km/h-ig)

- Bekapcsológomb (B): Tartsa nyomva ezt a gombot a roller be-/kikapcsolásához.
- Gázkar (A): A roller elindításához és a gyorsításhoz használja.
- Fék (C): Nyomja meg és tartsa lenyomva a fékezéshez.
- Üzem mód: Nyomja meg kétszer a gombot (B) az üzemmód kiválasztásához.
- Fényszóró és hátsó lámpa: Nyomja meg egyszer a gombot (B) a bekapcsoláshoz. Ha a világítás be van kapcsolva, nyomja meg újra a gombot (B) a kikapcsoláshoz.



**⚠ MEGJEGYZÉS**

A gázkar aktiválódik, amint az előremeneti sebesség meghaladja a 3 km/h-t.

## 6. Összeszerelés és konfiguráció



A járművet összehajtva és a kormányt leszerelve szállítjuk.



### Lépések

1. Nyissa ki a kitámasztót.
2. Hajtsa fel a kormányrudat, helyezze a kart zárt helyzetbe, és zárja le a biztonsági reteszt is.
3. Szerelje fel a markolatokat.
4. Szerelje fel a kampót (lásd a képet), közelebb hozva azt a kormányrúdhoz és ügyelve arra, hogy a lyukak illeszkedjenek egymáshoz. Helyezze be a csavarokat.
5. Helyezze be a külső oldalon lévő csavart a vezérlőpanel alatt található furatba.
6. Húzza meg a csavarokat.
7. Igazítsa a műanyag lemezt (lásd a fotót) a vezérlőpanel második furatához/profiljához közel, illessze össze, majd helyezze be és húzza meg a csavart.
8. Töltse fel az akkumulátort 100%-ra
9. Állítsa be az összecsucó mechanizmust\*\*
10. Állítsa be a fékrendszert (9. fejezet)
11. Ellenőrizze a gumiabroncsnyomást (44PSI)\*.

\* Ellenőrizze a gumiabroncsok nyomását (44 PSI): ha a roller hatótávolsága az első 3 hónapjában nem éri el a megadott kilométer legalább 60%-át, vagy nem érte el a maximális sebességet, akkor a kerekek valószínűleg leeresztettek ezért a nyomás visszaállítása szükséges a jelzett értékre.

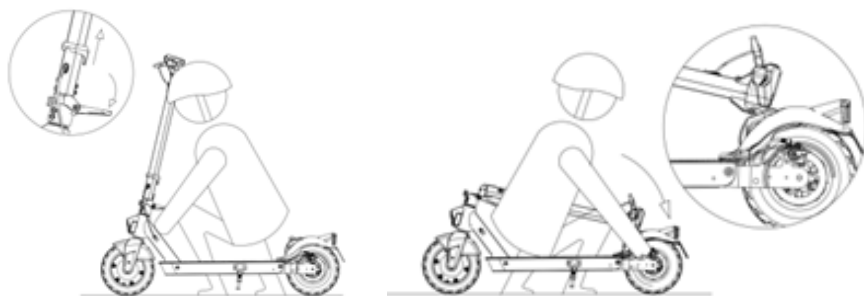
\*\* Ha a kormányrúd túl laza, óvatosan húzza meg az első imbuszcavart, hogy növelje a biztonságot.

### Állítsa be a kormányt:

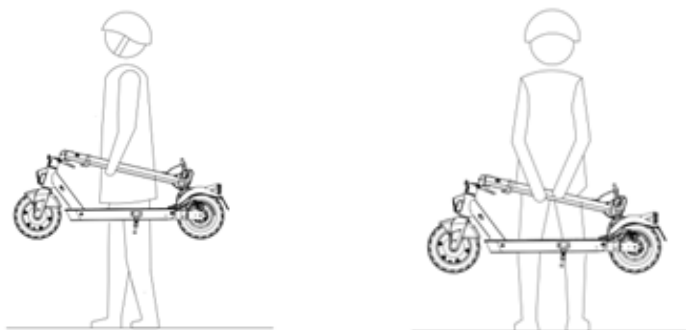
Ha a kormány tengelye közlekedés közben remeg, állítsa be a csavart az imbuszkulccsal az ábrán látható módon.



## 7. Összecsukás és hordozás



Győződjön meg róla, hogy az elektromos roller ki van kapcsolva. Fogja meg a kormányrudat, majd oldja ki a biztonsági zárat, és hajtsa le, hogy a hátsó sárvédőn található kampóba akadjon.



A rollert mindig egy vagy mindkét kézzel, a kormányrúdnál fogva hordozza.

## 8. Az akkumulátor töltése és aktiválása



Kapcsolja ki a rollert, és nyissa ki a kitámasztót.



Nyissa ki a vízálló fedelet, majd csatlakoztassa a töltőt a töltőporthoz.



A töltés után zárja be a vízálló fedelet.

### MEGJEGYZÉS

Az első használat előtt célszerű 6-8 órán keresztül tölteni a készüléket.

Ajánlott továbbá minden használat után és tárolás előtt is feltölteni.

Az akkumulátor károsodásának elkerülése érdekében ne hagyja teljesen lemerülni.

Amikor a roller teljesen feltöltődött, a töltőn lévő LED-lámpa pirosról (töltés) zöldre vált (töltés befejeződött).



## 9. Fék beállítása

### Fékkarok:

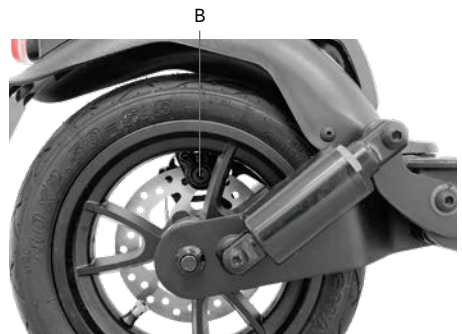
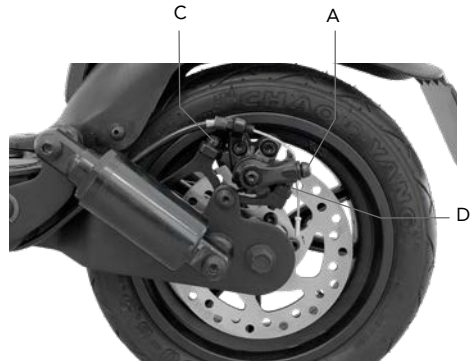
A fékkar pozíciója szükség esetén az "A" ponton keresztül állítható (lásd a fényképet).



### Féknyereg beállítása:

#### Féknyereg beállítása:

Ha a fék túl szoros vagy túl laza, lazítsa meg az anyacsavart (A), majd állítsa be a fékkábelt (ha túl szoros, lazítsa meg a fékkábelt, ha túl laza, feszítse meg), majd húzza meg újra a csavart (A). Ha az első lépés után is túl laza vagy túl szoros a fék, akkor szükség lehet a fékbetét beállítására, amely a keréken keresztül állítható az ellenkező oldalról, a csavarkulccsal távolabbra/közelebbre (B) tolva a fékbetétet (lásd a képet). Ellenőrizze a féknyereg és a féktárcsa helyes beállítását. Szükség esetén a C és D csavarok segítségével állítsa be a féknyeret.



## 10. Hatótávolság

A maximális hatótávolság több változótól függ:

Terep: a hatótávolság nagyobb sima felületeken, mint ha egyenetlen utakon és lejtőkön haladna.

A felhasználó súlya: minél nehezebb a felhasználó, annál kisebb a hatótávolság.

Hőmérséklet: a roller nagyon hideg vagy meleg környezetben történő használata negatívan befolyásolja a hatótávolságot.

Sebesség és vezetési stílus: Az egyenletes, állandó és az alacsony sebességgel való közlekedés növeli a hatótávolságot, a sok gyorsítás és az agresszív manőverezés viszont csökkenti azt.

Karbantartás: az időben történő feltöltés és a megfelelő karbantartás növeli a hatótávolságot.

## 11. Tárolás és tisztítás

Töltse fel a rollert 50% - 60%-ra, ha szezonon kívül, hosszabb ideig tárolni kívánja. 2-3 havonta töltse fel 50% - 60%-ra. Ha nem használja naponta, célszerű a rollert 15-25°C-on tárolni. Ne tegye ki a rollert alacsony (0°C alatti) vagy magas (45°C feletti) hőmérsékletnek. Kerülje a szabadban tárolást, mivel nem vízálló.

Ha a roller elkoszolódik, nedves ruhával tisztítsa meg. Tisztítás előtt győződjön meg róla, hogy az elektromos roller ki van kapcsolva, és fedje le a töltőnyílást, hogy elkerülje az elektronikus alkatrészek károsodását. Ne használjon alkoholt, benzint, kerozint vagy más maró és illékony kémiai oldószert. Ezek károsíthatják az elektromos roller megjelenését és belső szerkezetét egyaránt. Ne használjon nagy nyomású mosót vagy folyóvizet a tisztításhoz. Az elektromos roller nem vízálló.

Ne tegye ki esőnek vagy víznek, és ne merítse vízbe mosás céljából.

## 12. Általános figyelmeztetések

- Minden használat előtt ellenőrizze a fékeket, a guminyomást (44 PSI), a kerekek és a gázkar állapotát. Ha szokatlan zajokat vagy bármilyen rendellenességet észlel, ne használja a terméket, és forduljon a márkakereskedő műszaki ügyfélszolgálatához.
- A rollert semmilyen módon nem szabad módosítani, ez megváltoztathatja a hatékonyságát vagy károsíthatja a szerkezetét és problémákat okozhat.
- Parkolás előtt feltétlenül kapcsolja ki a terméket.
- Ne vezesse a járművet esőben, hóban vagy ködben.
- Ügyeljen arra, hogy a jármű elektromos alkatrészei ne érintkezzenek vízzel vagy más folyadékkal.
- Kerülje a használatot folyók vagy tavak közelében.
- Ügyeljen rá, hogy a gyermekek ne játsszanak a termékkel. Szigorú felügyelet szükséges, ha a terméket gyermekek által vagy gyermekek közelében használják.
- Információért, műszaki támogatásért és segítségért forduljon a kereskedőhöz.

### **A vezetési magatartásra vonatkozó utasítások**

- Ne használjon telefont vagy hallgasson zenét a roller vezetése közben.
- Csak akkor közlekedjen, ha elegendő fény van a biztonságos rollerezéshez. Ha kedvezőtlen fényviszonyok között közlekedik, ne felejtse el bekapcsolni a roller világítását, és viseljen fényvisszaverő kabátot.
- Közlekedés közben mindig mindkét kezével fogja meg a kormányt.
- Mindig mindkét lábával a taposón állva, biztonságosan és kényelmesen közlekedjen.
- Ne hagyja, hogy elterelődjön a figyelme vezetés közben, és mindig nézzen előre.
- Mindig olyan sebességgel közlekedjen, hogy biztonságosan meg tudjon állni.
- Kezdje a fékezést kellő távolságból, hogy el tudja kerülni az akadályokat, a kanyarokat és az egyenetlen felületű területeket. Fékezés előtt ne felejtse el elengedni a gázkart.
- Ne versenyezzen más járművekkel.
- Tartson legalább 5 m távolságot más járművektől.



## 13. Alkalmazás

Mit tehet a Ducati Urban e-Mobility alkalmazással?

- Eszköz öndiagnózis
- Vezetési módok beállítása
- A sebesség mértékegységének beállítása (km/mph)
- Az indítási mód beállítása
- A sebességtartó automatika funkció beállítása
- A megtett részleges és teljes kilométerek megtekintése
- Az akkumulátor hátralévő töltöttségi szintjének megtekintése
- Az utazósebesség kijelzése
- Sebesség üzemmódok megjelenítése
- A motor hőmérsékletének megjelenítése

Lépjen be az alkalmazásboltba a Ducati Urban e-Mobility alkalmazás letöltéséhez és telepítéséhez.



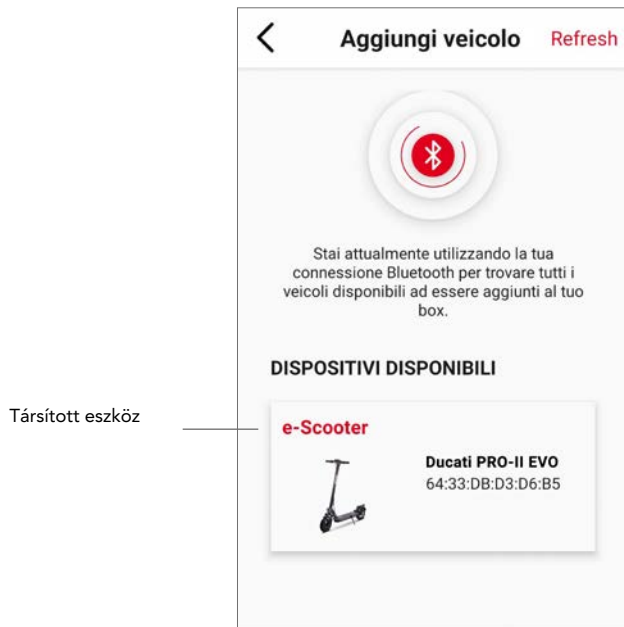
1. Töltse le az alkalmazást okostelefonjára.
2. Kapcsolja be az elektromos rollert, és aktiválja a Bluetooth-t az okostelefonon.
3. Indítsa el az alkalmazást és jelentkezzen be\*, csatlakoztassa okostelefonját az elektromos rollerhez Bluetooth-on keresztül. Álljon 1-2 méteren belül;

\*Ha először használja ezt az alkalmazást, töltse ki az "e-mail" mezőt a regisztrációhoz és az ellenőrző kód hitelesítéséhez.

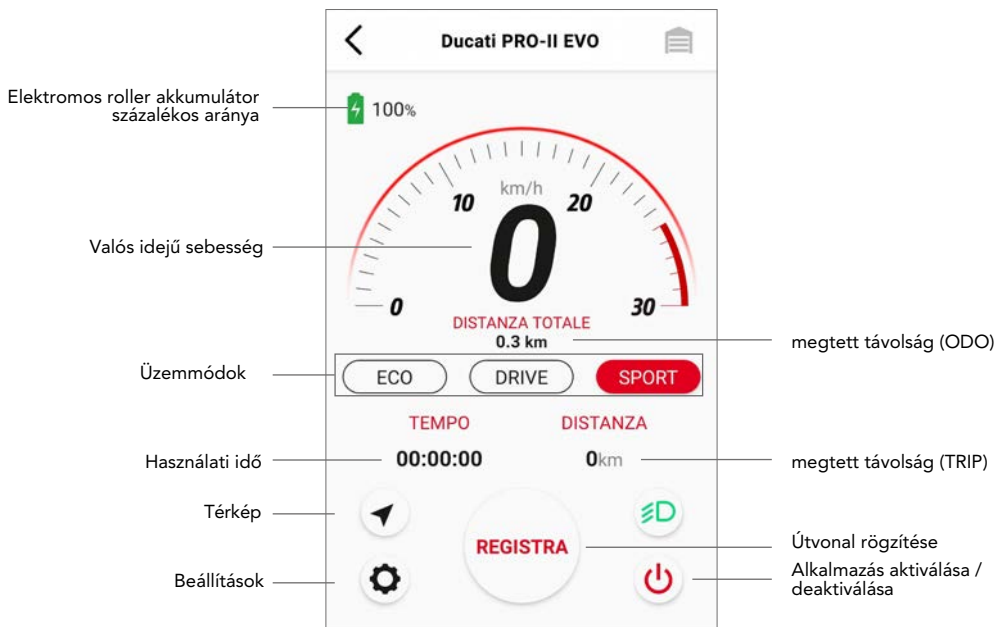
Az alkalmazás felülete a következőképpen néz ki:



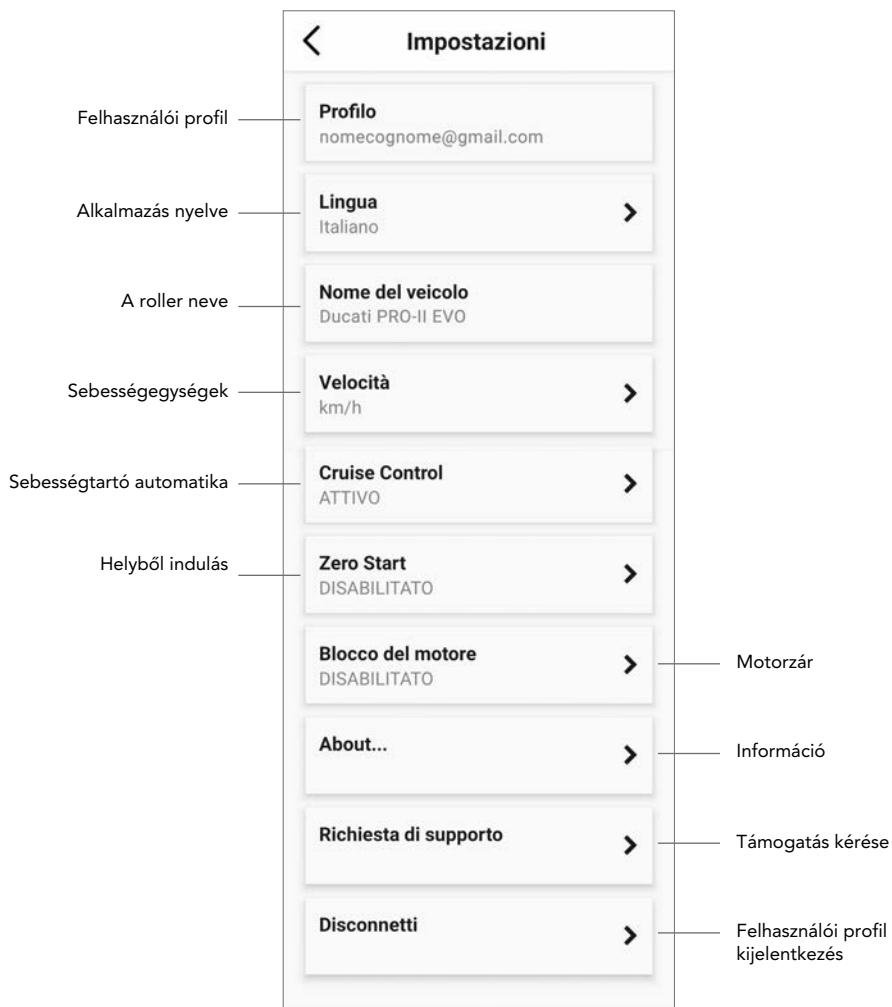
Az alkalmazás felülete a kapcsolódó elektromos rollerrel a következőképpen jelenik meg:



Főmenü



## Párosított elektromos roller Beállítások menü



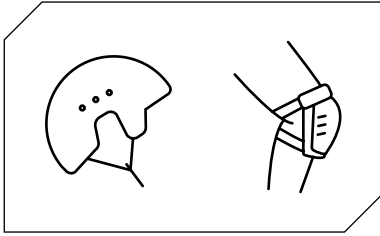
### A "sebességretartó automatika" információi:

Aktiválja a "Tempomat" funkciót az alkalmazásban, tartsa az elektromos rollert egy állandó sebességen (> 8 km/h), és tartsa a gázkart néhány másodpercig lenyomva. Egy hangjelzés fogja jelezni, hogy a "Cruise Control" aktív, így nem szükséges tovább a gázkar nyomva tartása. A funkció kikapcsolásához nyomja meg újra a gáz-, vagy a fékkart.

### Információk a "Zero Start" üzemmódról:

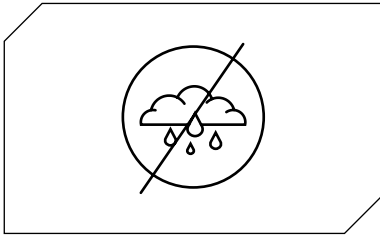
A Zero Start üzemmód, ha aktiválva van, lehetővé teszi, hogy az elektromos rollert a gázpedál működtetésével indítsa el anélkül, hogy a lábával ellökné magát.

## 14. A használat elsajátítása

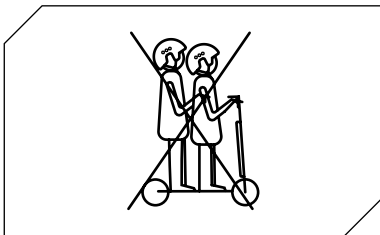


A roller használata előtt olvassa el a biztonsági utasításokat.

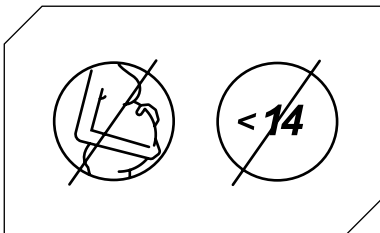
Használjon jóváhagyott felszerelést, például sisakot és térdvédőt.



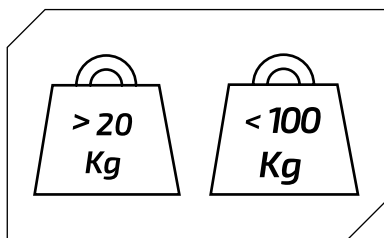
Ne használja az elektromos rollert esőben.



Az elektromos rollert egyszerre csak egy személy használhatja.

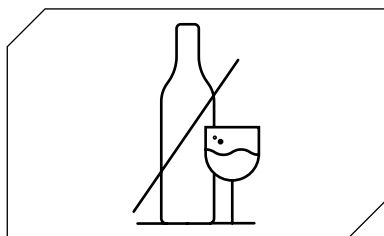


14 év alatti gyermekek és terhes nők nem használhatják ezt az elektromos rollert.



A felhasználó minimum súlya 20 kg.

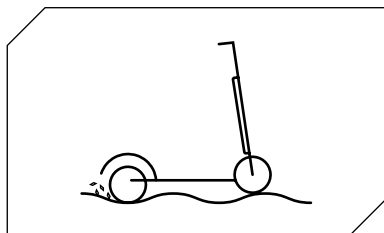
A felhasználó maximum súlya 100 kg.



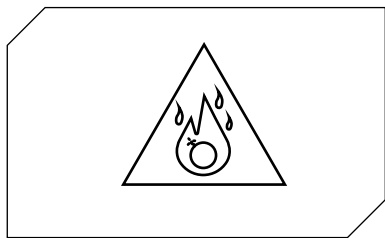
Ne használja az elektromos rollert, ha alkoholt fogyasztott és/vagy gyógyszereket szed.



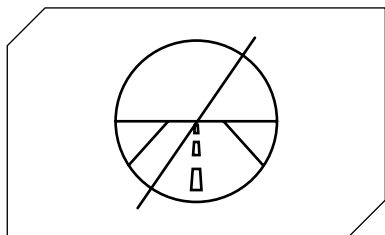
Ne használja a telefonját, és ne hallgasson zenét az elektromos roller vezetése közben.



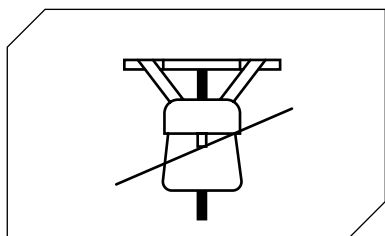
Figyeljen oda, ha olyan helyen közlekedik, ahol bukkanak, homok, pocsolyák, jég, hó vagy lépcsőfokok vannak, illetve sötét helyen, éjszaka vagy nedves körülmények között.



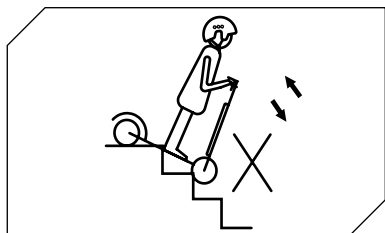
Ne használja az elektromos rollert veszélyes területeken, gyúlékony és/vagy robbanásveszélyes anyagok, folyadékok és szennyeződések közelében.



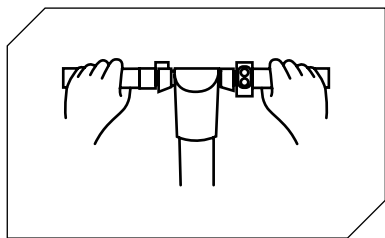
Ezt az elektromos rollert nem arra tervezték, hogy közutakon és autópályákon közlekedjen. Olvassa el az Ön településén hatályos rendeletet arról, hogy az elektromos rollerek hol közlekedhetnek.



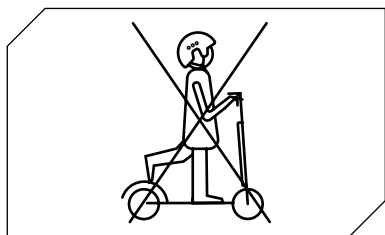
Ne helyezzen nehéz tárgyakat a kormányra.



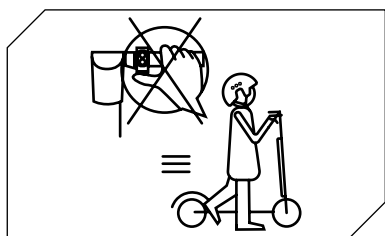
Ne használja a lépcsőn az elektromos rollert.



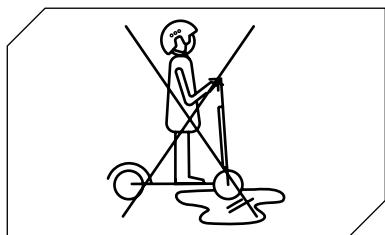
Mindig mindkét kezét a kormányon tartva vezessen.



Ne közlekedjen az elektromos rolleren egy lábon állva.

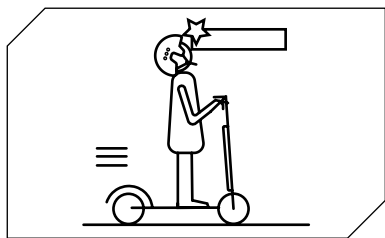


Ne nyomja meg a gázkart, amikor az elektromos roller mellett sétál.

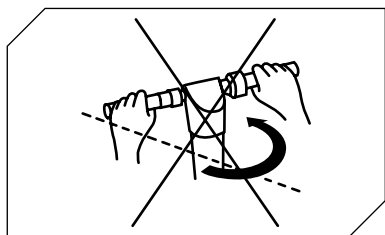


Ne használja az elektromos rollert pocsolyában vagy nedves felületen.

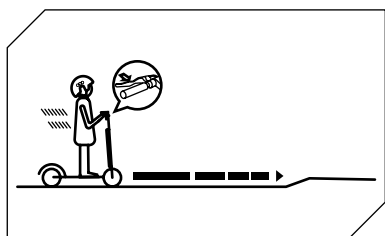




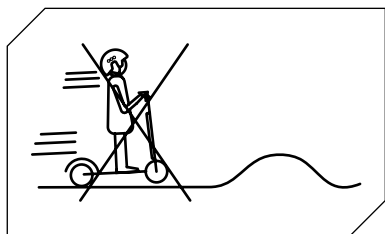
Figyeljen a fejére, amikor elötetők, ajtók és hasonlók alatt halad át.



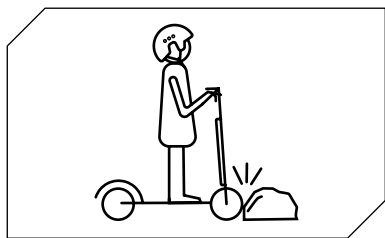
Nagyobb sebességgel történő vezetéskor ne fordítsa el hirtelen a kormányt.



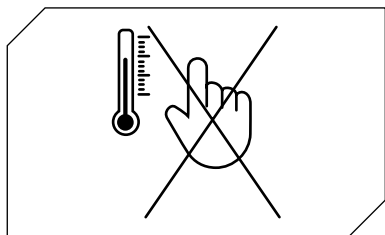
Kezdje a fékezést elég messziről, hogy el tudja kerülni az akadályokat, a kanyarokat és az egyenetlen felületű területeket. Ne feledje, hogy fékezés előtt engedje el a gázkart.



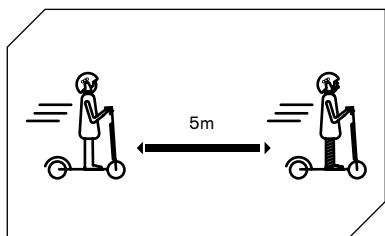
Ne közlekedjen a megengedett legnagyobb sebességgel az akadályokon, például lépcsőkön, szegélyeken vagy bukkánókon.



Ne ütközzön akadályoknak a kerekkel.



Ne érintse meg a motort közvetlenül használat után, mert rendkívül forró lehet.



Tartson legalább 5 m-es biztonsági távolságot más járművektől.

## 15. Akkumulátor (figyelmeztetés)

Győződjön meg róla, hogy a roller, a töltő és a töltőport száraz.

Amikor a roller teljesen feltöltődött, a töltőn lévő LED lámpa pirosról (töltés) zöldre (töltés befejeződött) változik.

Csak az eredeti töltőt használja. Más töltők károsíthatják a készüléket és egyéb potenciális kockázatokat rejthetnek magukban.

A rollert nem szabad hosszabb ideig tölteni. A túltöltés csökkenti az akkumulátor élettartamát, és egyéb potenciális kockázatokat okozhat.

A rollert gyúlékony anyagoktól (pl. olyan anyagoktól, amelyek lánggra lobbanhatnak) távol, száraz környezetben töltsse fel, lehetőleg 15-25°C-os környezeti hőmérsékleten, de soha ne 0°C alatt vagy + 45°C felett.

Ne töltsse közvetlen napfényben vagy tűz közelében.

Ne töltsse fel a rollert közvetlenül használat után. Töltés előtt hagyja az eszközt egy órán át hűlni.

Soha ne hagyja felügyelet nélkül az elektromos rollert töltés közben. Soha ne érintse hozzá az egyenáramú töltőaljzatot fémtárgyakhoz.

Olvassa el a fenti töltés és tárolás fejezeteket, hogy biztosítani tudja az akkumulátor megfelelő karbantartását és kezelését. Tartsa a rollert nyílt lángtól vagy más hőforrástól távol, hogy megakadályozza az akkumulátor túlmelegedését. Ne hagyja a rollert fagyos hőmérsékletnek kitéve. A túlzott meleg és a hideg egyaránt lemerítheti az akkumulátort.

Kerülje az akkumulátor teljes lemerülését.

A legjobb, ha akkor tölti fel az akkumulátort, amíg még van benne némi töltés. Ez meghosszabbítja az akkumulátor élettartamát. Ha a töltöttség túl alacsony, nem lehet tovább normálisan közlekedni, ez ahhoz vezethet, hogy a felhasználó elveszíti az irányítást vagy leesik.

Győződjön meg róla, hogy az akkumulátort rendszeres időközönként feltöltik, még akkor is, ha hosszabb ideig nem használja az elektromos rollert. Ez megakadályozza az akkumulátor károsodását, amelyet a hosszabb időn át tartó alacsony feszültség okozhat.

### **Óvintézkedések az akkumulátorral kapcsolatban:**

Az akkumulátor lítium-ion cellákból és az egészségre és a környezetre veszélyes kémiai elemekből áll. Ne használja a rollert, ha égett szagot érez, füstöt vagy túlzott hőt bocsát ki. Ne dobja ki az elektromos rollert, vagy az akkumulátort a háztartási hulladékkal együtt. A végfelhasználó felelős az elektromos és elektronikus berendezések és akkumulátorok ártalmatlanításáért az összes vonatkozó előírásnak megfelelően.

### **Amiket feltétlenül kerülnie kell:**

Az akkumulátor felnyitása vagy szétszedése, az akkumulátor megütése, eldobása vagy kilyukasztása, illetve tárgyak akkumulátorra való felragasztása. Az akkumulátorból szivárgó anyagok megérintése, mivel veszélyes anyagokat tartalmaz. Gyermekek vagy háziállatok érintkezése az akkumulátorral.

Az akkumulátor túltöltése, túlságos lemerítése vagy rövidre zárása. Az akkumulátor vízbe vagy más folyadékba merítése vagy víznek való kitétele. Az akkumulátor túlzott hőnek vagy hidegnek való kitétele.

Az akkumulátor robbanásveszélyes gázokat vagy lángokat tartalmazó környezetnek való kitétele.

Az akkumulátort esőben vagy közvetlen napfényben, illetve forró autóban, közvetlen napfényben hagyni. Az akkumulátor összeszerelése vagy újbóli beszerelése.

Az akkumulátor fémtárgyakkal, például hajtúkkal, nyakláncokkal stb. együtt hordozása vagy tárolása. Az elektromos roller vezetése töltés közben.

Az eredetitől eltérő töltő használata.

## **16. Felelősségek**

**A felhasználó köteles az elektromos rollert a lehető legnagyobb gondossággal és a hatályos, az elektromos roller használatára, üzemeltetésére és vezetésére vonatkozó jogszabályok teljes betartásával használni.**

**A felhasználó köteles továbbá az elektromos rollert tisztán és tökéletes állapotban tartani, elvégezni a felelősségi körébe tartozó, a figyelmeztetések és ajánlások részben leírt biztonsági ellenőrzéseket, és megőrizni az elektromos roller karbantartására vonatkozó összes dokumentációt.**

**A felhasználónak gondosan fel kell mérnie azokat a légköri körülményeket, amelyek veszélyessé tehetik az elektromos roller használatát. Ennek érdekében javasoljuk, hogy kedvezőtlen időjárási körülmények és/vagy nagy forgalom esetén mérsékelje a sebességet és tartson megfelelő féktávolságot.**

**Az elektromos rollert csak 14 évesnél idősebbek vezethetik. A 18 év alattiaknak megfelelő védősisakot kell viselniük. A 18 év alatti gyermekek számára ajánlatos az elektromos rollert felnőtt felügyelete mellett használni.**

**Kérjük, forduljon a [www.ducatiurbanemobility.it](http://www.ducatiurbanemobility.it) weboldalon található ügyfélszolgálathoz további információért.**

A forgalmazó nem felel az okozott károkért, és semmilyen módon nem felelős a vagyoni vagy személyi károkért azokban az esetekben, amikor:

- a terméket helytelenül vagy nem a használati útmutatóban foglaltaknak megfelelően használják;
- a vásárlást követően a termék valamennyi vagy néhány összetevőjét megváltoztatják vagy manipulálják.

## 17. Napi karbantartás és gondozás

### Tisztítás és tárolás

• Ha a rolleren foltok vannak, nedves ruhával törölje le azokat. Ha továbbra is szennyezett, kenje be fogkrémmel, dörzsölje át fogkefével, majd törölje le nedves ruhával. Ha a műanyag alkatrészekon karcolások vannak, csiszolópapírral vagy más csiszolóanyaggal távolítsa el azokat. Megjegyzések: Ne tisztítsa a rollert alkohollal, benzinnel, kerozinnal vagy más maró és illékony kémiai oldószerral a súlyos károk elkerülése érdekében. Ne mossa a rollert nagynyomású vízszugárral. Tisztításkor győződjön meg róla, hogy a roller ki van kapcsolva, a töltőkábel ki van húzva és a gumifedél le van-e zárva, mivel a vízszivárgás áramütést vagy más súlyos problémát okozhat. Amikor a rollert nem használja, tárolja zárt, hűvös, száraz helyen. Ne tárolja hosszabb ideig a szabadban. A túlzott napfény, a túlmelegedés és a túlzott hideg felgyorsítja a gumiabroncsok öregedését, és veszélyezteti mind a roller, mind az akkumulátor élettartamát.

• Ellenőrizze a fékeket, és hogy megfelelően be vannak-e állítva.

• Ellenőrizze a casvarokat.

1. Ne használja más modellek vagy márkák akkumulátorait, mivel azok biztonsági kockázatot jelenthetnek.

2. Ne szedje szét, ne törje össze és ne lyukassza ki a terméket. Ne érintse meg akkumulátor érintkezőit. Ne szedje szét és ne lyukassza ki a külső burkolatot. Kerülje, hogy a termék vízzel vagy tűzzel érintkezzen, és ne tegye ki 50 °C-ot meghaladó hőmérsékletnek (beleértve az olyan hőforrásokat, mint a kályha, fűtőtest stb.). Kerülje a fémtárgyak és az akkumulátor csatlakozói közötti érintkezést a rövidzárlat, a fizikai sérülés vagy a halálos áramütés elkerülése érdekében.

3. Az akkumulátorba beszivárgó víz károsíthatja a belső áramköröket és tűz- és robbanásveszélyt okozhat. Ha bármilyen kétség merül fel, hogy víz kerülhetett az akkumulátorba, azonnal hagyja abba a használatát, és küldje vissza a márkakereskedő vevőszolgálatához ellenőrzésre.

4. Csak az eredeti töltőt használja, hogy elkerülje az esetleges károkat vagy tüzet.

5. A használt akkumulátorok nem megfelelő ártalmatlanítása súlyosan szennyezi a környezetet. Tartsa be az akkumulátorok ártalmatlanítására vonatkozó helyi előírásokat. A környezet védelme érdekében tartsa be az akkumulátorok ártalmatlanítására vonatkozó előírásokat.

6. Minden használat után töltsse fel teljesen az akkumulátort, hogy meghosszabbítsa az élettartamát. Ne tárolja az akkumulátort olyan környezetben, ahol a hőmérséklet 50°C felett vagy -20°C alatt van (például ne hagyja a rollert vagy az akkumulátort hosszabb időre közvetlen napfényben egy autóban). Ne dobja az akkumulátort tűzbe, mert ez meghibásodáshoz, túlmelegedéshez, sőt akár robbanáshoz is vezethet. Ha 30 napnál hosszabb ideig nem tervezi használni a rollert, töltsse fel az akkumulátort 50-60%-ra, és tárolja hűvös, száraz helyen. Ne felejtse el 60 naponként újratölteni, hogy megóvja a korlátozott garancia alól kizáró károsodástól. Mindig töltsse fel az akkumulátort, mielőtt lemerülne, hogy meghosszabbítsa az élettartamát.

**Megjegyzés:**

Ha az akkumulátor hosszú ideig hagyja lemerült állapotban, a károk visszafordíthatatlanok lesznek, és nem tartoznak a korlátozott garancia hatálya alá. Ha a kár bekövetkezett, az akkumulátor nem tölthető újra (az akkumulátort szakképzetlen személyeknek tilos szétszerelniük, mivel ez áramütéshez, rövidzárlathoz vagy akár súlyos biztonsági incidensekhez vezethet).

# 18. Adatlap

## General information

Frame	magnéziumötvözet
Suspension	elől és hátul
Sebesség	L1: <= 6km/h   L2:<= 15km/h   L3: <= 20km/h   L4: <= 25km/h (maximális sebesség)*
Maximális emelkedő	18% (a felhasználó súlyától, az útviszonyoktól és a hőmérséklettől függően változhat)
Fékek	első e-fék és hátsó tárcsafék
Motor	350W
Gumiabroncsok	10" belső nélküli első és hátsó gumiabroncsok
Alacsony feszültségű védelem	30.5V - 32V
Áramerősségi határérték	18A
Motor típusa	Kefe nélküli
Maximális terhelés	100kg
Felhasználó	14 éves kortól, sisak és védőfelszerelés használatával**. Ellenőrizze az országára vonatkozó hatályos jogszabályokat
Üzemi hőmérséklet	0°C / 45°C
Védelmi szint	IPX4
Töltési idő	kb. 5/6 óra
Hatótávolság	legfeljebb 25 km (a felhasználó súlyától, az útviszonyoktól és a hőmérséklettől függően változhat).

\*Svájcban a hatályos jogszabályok szerint 6-15-20 km/óra a sebességhatár.

\*\*Olaszországban a korhatárt jelenleg a L. 27/12/2019 160. számú törvény szabályozza.

## Elektromos rendszer

Motor	350W kefe nélküli
Fék	elektronikus első fék
Kijelző	3,5"-os LED kijelző
Akkumulátor	36V 7.8Ah 280Wh
Világítás	elülső és hátsó LED lámpák
Töltő	~EU szabványos DC 2.1 töltő 42V, 1,5A
Bluetooth	Funkcionalitás az alkalmazással

## Méreték

Nettó súly	15.5kg
Bruttó súly	17.5kg
Termék méretei nyitva	1160 x 480 x 1150mm
Termék méretei csukva	1160 x 480 x 490mm
Csomagolási méretek	1150 x 190 x 510mm

## 19. Hibaelhárítás

### Elvégzendő vizsgálatok

- Egy esés után ellenőrizze, hogy a gázkar megfelelően működik-e. Ehhez többször gyorsítson és lassítson.
- Időnként ellenőrizze, hogy a fékek megfelelően működnek-e. Ehhez mozgassa meg a járművet. Lökje meg kézzel és hirtelen fékezzen, hogy meggyőződjön arról, hogy megfelelően működik-e.
- Ellenőrizze, hogy a jármű minden alkatrésze a helyén van-e és biztonságosan van rögzítve.
- Ellenőrizze a gumibroncok állapotát és nyomását.
- Ellenőrizze a fékek és a kábelek állapotát.

Hiba	Ok	Megoldás
A motor nem működik.	Az akkumulátor nincs csatlakoztatva. Az akkumulátor lemerült. Elektromos probléma.	Ellenőrizze a csatlakozókat. Töltse fel az akkumulátort 100%-ra Kérjen műszaki segítséget a márkakereskedőtől
A hátsó kerék nem forog.	Fékprobléma	Állítsa be a fékeket
A motor menet közben leáll	Motor túlmelegedés	Engedje el a gázkart és várja meg, hogy lehűljön.
A töltés után a jármű kikapcsolja magát.	Az akkumulátor megsérült	Műszaki segítségnyújtás kérése a márkakereskedőtől
A jármű menet közben hirtelen megáll	Sérült tápkábelek és vezérlők	Műszaki segítségnyújtás kérése a márkakereskedőtől
Az akkumulátor nem töltődik, vagy a roller nem kapcsol be.	Csatlakozási problémák  Lemerült akkumulátor  Sérült akkumulátor  Problémák az akkumulátortöltővel	Műszaki segítségnyújtás kérése a kereskedőtől  Töltse fel az akkumulátort 100%-ra  Kérjen műszaki segítséget a márkakereskedőtől  Cserélje ki az akkumulátortöltőt

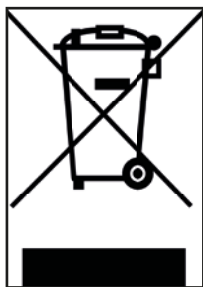


## 20. Hibakódok táblázat

Hibakód	Jelentések
E01	Túláramvédelem
E02	Alacsony feszültségű védelem
E03	Túlfeszültség elleni védelem
E04	Rögzített forgórész védelme
E05	MOSFET hiba
E06	MOSFET hiba
E07	Általános hiba
E08	Túlmelegedés elleni védelem
E09	Gázkar meghibásodása
E11	Fényszórókapcsoló meghibásodása
E12	Kommunikációs hiba
E13	Kapcsológomb meghibásodása



**Elektromos vagy elektronikus eszközök ártalmatlanítása élettartamuk végén (az Európai Unió valamennyi országában és más, elkülönített gyűjtőrendszerrel rendelkező európai rendszerekben alkalmazandó).**



A bal oldali szimbólum azt jelzi, hogy a helyi törvényeknek és előírásoknak megfelelően a készüléket a háztartási hulladéktól elkülönítve kell a hulladékba helyezni. Ha a termék eléri élettartama végét, vigye a helyi hatóságok által kijelölt gyűjtőpontra. A készülék elkülönített módon történő gyűjtése és újrahasznosítása segít megővni a természeti erőforrásokat, és biztosítja, hogy az újrahasznosítás az emberi egészség és a környezet védelmével összhangban történjen. A termék újrahasznosítása érdekében további információért forduljon az illetékesekhez, a helyi hulladékgyűjtő szolgáltatóhoz vagy ahhoz az üzlethez, ahol a terméket megvásárolta.

A fogyasztóknak nem szabad az elektromos és elektronikus berendezések hulladékait települési hulladékként ártalmatlanítaniuk, hanem két lehetséges módon, külön kell megválniuk azoktól:

- 1) az önkormányzati gyűjtőközpontokban (más néven öko-állomásokon, újrahasznosítási pontokon), közvetlenül vagy az önkormányzati vállalatok gyűjtőszolgálatain keresztül, ahol ezek rendelkezésre állnak.;
- 2) Új elektromos és elektronikus berendezéseket értékesítő értékesítési pontokon. Itt 1 az 1 ellenében adhatók le, azaz a régi terméket ott lehet hagyni, ha egy ugyanolyan funkciójú újat vásárol.

Az elektromos vagy elektronikus berendezések illegális ártalmatlanítása esetén a hatályos környezetvédelmi jogszabályok által előírt szankciók alkalmazhatóak.

Ha az elektromos és elektronikus berendezések hulladéka elemeket vagy akkumulátorokat tartalmaz, ezeket el kell távolítani és külön szelektív hulladékgyűjtés útján kell ártalmatlanítani.



**A lemerült akkumulátorok ártalmatlanítása (az Európai Unió valamennyi országában és más, elkülönített gyűjtési rendszerrel rendelkező európai rendszerekben alkalmazandó)**



Ez a szimbólum a terméken vagy a csomagoláson azt jelzi, hogy az akkumulátorcsomag nem tekinthető normál háztartási hulladéknak. Egyes akkumulátortípusokon ez a szimbólum egy kémiai szimbólummal együtt is szerepelhet.

A higany (Hg) vagy az ólom (Pb) kémiai szimbólumai akkor jelennek meg, ha az akkumulátor több mint 0,0005%-ban higanyt vagy 0,004%-ban ólmot tartalmaz.

Az akkumulátorok megfelelő ártalmatlanításának biztosításával Ön segít megelőzni a környezetre és az egészségre gyakorolt lehetséges negatív következményeket, amelyeket egyébként a nem megfelelő hulladékkezelés okozhatna. Az anyagok újrahasznosítása hozzájárul a természeti erőforrások megőrzéséhez. Amennyiben biztonsági, teljesítménybeli vagy adatvédelmi okokból a termékeknél a belső akkumulátorhoz/cellához rögzített csatlakozás szükséges, azt csak szakképzett szervizszemélyzet cserélheti ki.

A termék élettartamának végén szállítsa el egy elektromos és elektronikus berendezések ártalmatlanítására alkalmas gyűjtőhelyre: ez biztosítja, hogy a benne lévő akkumulátor is megfelelően kerüljön ártalmatlanításra.

A lemerült akkumulátor vagy a termék ártalmatlanításával kapcsolatos részletesebb információkért forduljon az önkormányzati hivatalhoz, a helyi hulladékkezelőhöz vagy ahhoz az üzlethez, ahol a terméket vásárolta.

## MEGJEGYZÉS

A termék használata előtt olvassa el teljes egészében a kézikönyvet és az alábbi utasításokat.

Termék neve: PRO II EVO



Terméktípus: Elektromos roller

Gyártási év: 2021

Megjegyzés:

- Az elektromos roller feltöltéséhez **KIZÁRÓLAG** a mellékelt XVE063-4200150 jelzésű akkumulátortöltőt használja, a következő kimeneti feszültséggel: 42V - 1,5A.
- Más típusú töltő használata károsíthatja a terméket, vagy más potenciális kockázatot jelenthet.
- Soha ne hagyja a terméket felügyelet nélkül tölteni.
- A termék töltési ideje nem haladhatja meg a négy órát. Négy óra elteltével állítsa le a töltést.
- A terméket csak 0°C és 45°C közötti hőmérsékleten szabad tölteni.
- Ha alacsonyabb vagy magasabb hőmérsékleten töltik, fennáll a veszélye annak, hogy az akkumulátor teljesítménye csökken, ami a termék károsodásához és személyi sérüléshez vezethet.
- A terméket csak -10°C és 45°C közötti hőmérsékleten szabad használni.
- Ennél alacsonyabb vagy magasabb hőmérsékleten történő használat esetén fennáll a veszélye annak, hogy az akkumulátor teljesítménye csökken, ami a termék károsodásához és személyi sérüléshez vezethet.
- A terméket 0°C és 35°C közötti hőmérsékleten tárolja (az optimális tárolási hőmérséklet 25°C).
- Töltse fel és tárolja száraz és jól szellőző helyen, éghető anyagoktól (azaz bármilyen gyúlékony elemtől) távol.
- Ne töltse fel napfényben vagy nyílt láng közelében.
- Ne töltse fel a terméket közvetlenül használat után. Töltés előtt hagyja a terméket egy órán át hűlni.
- Ha bizonyos ideig távol van, például nyaralás miatt, és a készüléket harmadik félre bízza, hagyja azt részben feltöltött állapotban (20-50%-os töltöttség). Nem teljesen feltöltve.
- A terméket gyakran részlegesen feltöltve szállítják. Hagyja ebben az állapotban, amíg használatra készen nem áll.



## Megfelelőségi nyilatkozat

M.T. Distribution S.R.L.

Cím: Via Bargellino 10, 40012 Calderara di Reno (BO), Olaszország

Ezt a megfelelőségi nyilatkozatot a gyártó kizárólagos felelőssége mellett adjuk ki.

Termék márka:	Ducati
Termékmodell:	PRO-II EVO
A termék leírása:	Elektromos roller

Megfelel a tagállamok jogszabályainak közelítéséről szóló tanácsi irányelvek követelményeinek:

2006/42/EC Machinery Directive

RED 2014/53/EU Radio Equipment Directive

2014/30/EU Electromagnetic Compatibility Directive 2014/35/EU Low Voltage Directive

Applicable harmonized standard(s):

EN 14619:2019

EN 60335-1:2012+AC:2014+A11:2014+A13:2017+A1:2019+A2:2019

ETSI EN 301 489-1 V2.2.3:2019-11

ETSI EN 301 489-17 V3.2.4:2020-09

ETSI EN 300 328-1 V2.2.2:2019-07

EN IEC 55014-1:2021

EN 55014-2:2015

EN IEC 61000-3-2:2019

EN 61000-3-3:2013+A1:2019

EN 62233:2008

A gyár neve: Taizhou Siweiluo Wehicle co., Limited

A gyár címe: NO.509 Tengyun Road, Jiaojiang District, Taizhou City, Zhejiang, China

Dátum: 29/06/2021

Az EU székhelyén rendelkezésre álló műszaki dokumentáció

Nyilatkozat helye: Bologna, Italy

Keresztnév és vezetéknev: Alessandro Summa

Pozíció: CEO

MT DISTRIBUTION S.R.L

Via Bargellino 10, 40012, Calderara di Reno (BO), Italy

Felhatalmazott személy: Alessandro Summa

Pozíció: CEO

MEGJEGYZÉS:

Ez a megfelelőségi nyilatkozat csak a CE-jelölési irányelveket követő országokban értékesített elektromos rollerekre vonatkozik..

Alessandro Summa

M.T. DISTRIBUTION SRL  
Via Bargellino, 10 b/c  
40012 CALDERARA DI RENO (BO)  
F0001 F0001 F0001 F0001 F0001  
NOME COGNOME: QUALIFICA  
TIMBRO AZIENDALE





A Ducati Urban e-Mobility alkalmazás  
letöltése a termék jobb használatához

