

m-cro

MICRO COMMUTER

Felhasználói kézikönyv

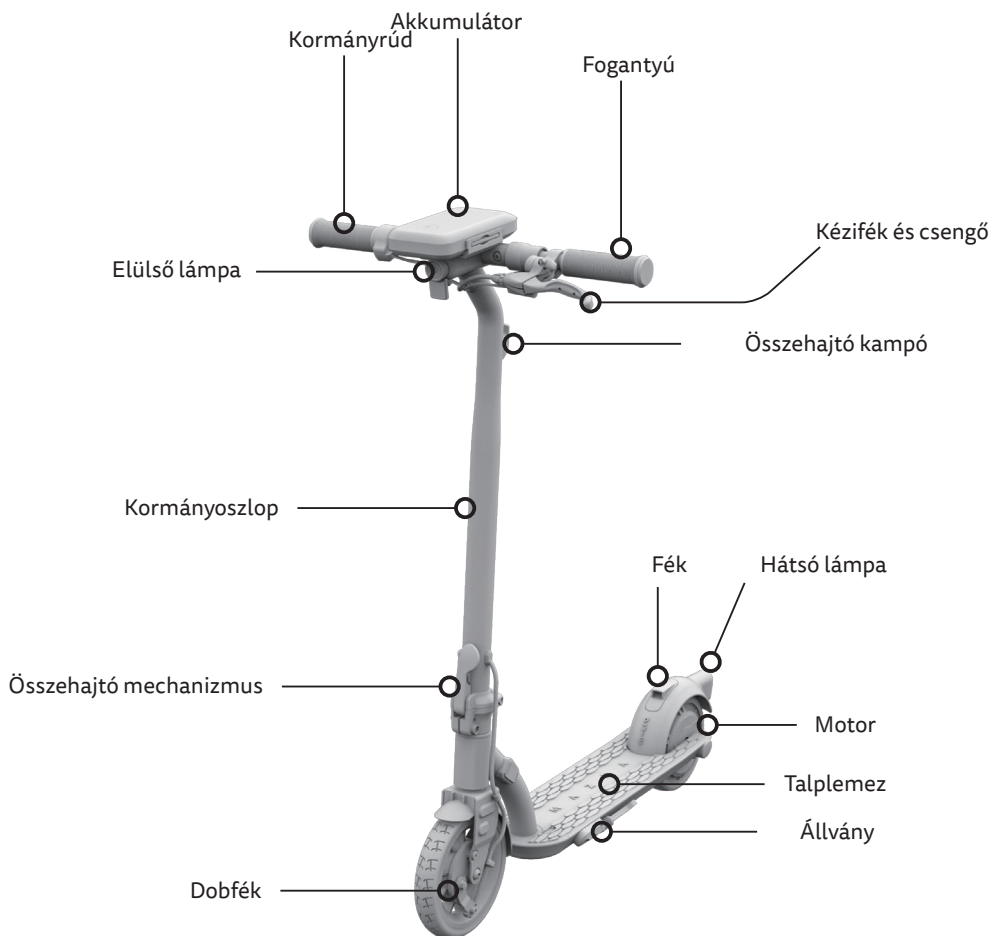


TARTALOM

1.	Alkatrészek	2
2.	Általános információk	
	Felhasználói kézikönyv.....	5
	Fogalmak és jelölések magyarázata	6
3.	Rendeltetésszerű használat	7
4.	Biztonsági utasítások	7 – 10
5.	Használati útmutató	
	Az eszköz azonosítása	11
	Kopás és elhasználódás	11
	Akkumulátor használatára vonatkozó utasítások	11
	Lopás elleni védelem	12
	Tárolás	12
	Az elektromos scooter szállítása	13
	Mi a teendő esés vagy baleset után	13
	Tisztítás	13
	Javítás	14
	Ártalmatlanítási utasítások	14
6.	Kezdeti beállítás	
	Az első használat előtt	15
	Minden út előtt	15
7.	Működés	
	Kihajtás	16
	Összehajtás	17
	Összehajtható kormány	18
	Fényszóró funkciók	18
	Az akkumulátor csatlakoztatása és eltávolítása	19
	Az akkumulátor töltése	20
	Fékek	21

	A lábfék működtetése	21
	A regeneráló fék működtetése.....	22
	Az elektromos scooter használata	22
	A kézifék működtetése	22
	Forgó gázkaros gyorsítás	23
	Rendszámlemez tartó felszerelése	23
	Vezetési programok	24
	Vezetési programok beállítása	24
	Akkumulátor jelző.....	25
8.	Karbantartás	
	Akkumulátor karbantartása	25
9.	Műszaki adatok	26
10.	Megfelelőségi nyilatkozat	27
11.	Jótállás	
	A jótállási szerviz folyamatai	28
	A jótállási szerviz hatálya	28
12.	Garanciális feltételek	28-29
13.	Szervizúrlap	30
14.	Micro Pass	31

ALKATRÉSZEK



Standard töltő
(220 V - 25,2 V 1,5 A)



Autós töltő
(12 V - 25,2 V 2 A)



Rendszám tábla



Táska (külön biztosított)



ABE

ÁLTALÁNOS INFORMÁCIÓK

Felhasználói kézikönyv

Ez a Micro Commuter a Micro Mobility Systems Ltd. által tervezett és gyártott termék.

Mielőtt elkezdené használni az elektromos scootert, kérjük, fordítson időt a felhasználói kézikönyv, különösen a biztonsági utasítások figyelmes elolvasására. Kérjük, tartsa be az elektromos scooterek vezetésére vonatkozó közúti előírásokat, amelyek az illetékes országokban is hatályosak és eltérőek lehetnek. Kérjük, őrizze meg a felhasználói kézikönyvet a jövőbeli hivatkozás céljára. Ha átadja másnak az elektromos scootert, kérjük, gondoskodjon a felhasználói kézikönyv átadásáról is.



Fogalmak és jelölések magyarázata

A biztonsági jelölések célja, hogy felhívják a figyelmét a lehetséges veszélyekre. Olvassa el figyelmesen a magyarázatokat, és gondoskodjon róla, hogy érti a biztonsági jelöléseket. A biztonsági utasítások be nem tartása személyi sérülést, mások sérülését, valamint anyagi károkat okozhat.

Ebben az eredeti felhasználói kézikönyvben, az elektromos scooteren vagy a csomagoláson a következő jelöléseket és jelzőszavakat használjuk:



FIGYELMEZTETÉS

Egy lehetséges **közepes kockázatú** veszélyt jelöl, amelynek figyelmen kívül hagyása súlyos vagy halálos testi sérülést okozhat. A jelzőszót nem használjuk olyan veszélyekre, amelyek pusztán anyagi kárt okoznak.



VIGYÁZAT

Egy lehetséges **alacsony kockázatú** veszélyt jelöl, amelynek figyelmen kívül hagyása kis vagy közepes személyi sérülést okozhat. A jelzőszót nem használjuk olyan veszélyekre, amelyek pusztán anyagi kárt okoznak.



MEGJEGYZÉS

Gyakorlati információkat és tippet jelöl, amelyek elősegítik az elektromos scooter optimális használatát.

RENDELTETÉSSZERŰ HASZNÁLAT


- Az elektromos scooter kizárólag scooterként való használatra szolgál meghatározott közutakon és gyalogutakon.
- Az elektromos scooter egy személy szállítására szolgál.
- Az elektromos scootert 100 kg maximális súlyú és 190 cm maximális magasságú személyekre tervezték.
- Kérjük, gondoskodjon róla, hogy az elektromos scooter használata előtt elolvassa és megérti országának közúti közlekedési szabályait.
- Az elektromos scooter nem alkalmas csomagok vagy gyermekek szállítására.
- Az elektromos scooter csak személyes használatra szolgál, nem kereskedelmi célokra.
- Az elektromos scooter 16 éven felüli személyeknek alkalmas (a korhatár az országspecifikus szabályozástól függően változhat).
- A rendeltetésszerű használat magában foglalja a „Használati megjegyzések” és „Karbantartás” fejezetekben foglalt információk betartását is.
- Csak az eredeti felhasználói kézikönyvben leírt módon használja az elektromos scootert. Bármilyen más használati mód nem megfelelőnek minősül, és balesethez, személyi sérüléshez vagy anyagi kárhoz vezethet.

BIZTONSÁGI UTASÍTÁSOK



az elektromos scooter használatához

- Ne használja az elektromos rollert, ha nem ismeri alaposan a működését és funkcióit.
- A scootert nem használhatják olyan személyek, akik korlátozott fizikai, érzékszervi vagy mentális képességekkel rendelkeznek, vagy nincs tapasztalatuk és szakértelmük.
- Gyerekek nem használhatják, tisztíthatják és tarthatják karban az elektromos scootert.

- A pótlólagos elektronikus fékrásegítés (motorfék) rövidebb fékúthoz vezethet. Vegye figyelembe, hogy a motorfék nem működik, ha...
 - az akkumulátor le van merülve, és csupán a testi erejével vezet.
- Ne vezesse alkonyatkor vagy gyenge látási viszonyok mellett.
- A jobb láthatóság és biztonság érdekében mindig bekapcsolt világítással vezessen.
- Mindig viseljen megfelelő védőfelszerelést. 
- Feltétlenül viseljen megfelelő méretű engedélyezett bukósisakot, még akkor is, ha nincs rá törvényi előírás.
- Mindig viseljen cipőt.
- Kerülje a meredek lejtőket, mert eséshez vezethetnek.
- Mindig figyeljen az út többi használójára. Mások hibás magatartása baleseteket és sérüléseket okozhat.
- Mindig óvatosan haladjon, és fordítson különös figyelmet az út állapotára. A kiszámíthatatlan útviszonyok, mint például a csúszósság vagy a levéltakaró, növelhetik a megcsúszás kockázatát.
- Ne ugorjon a scooterrel, és mindig kerülje ki a kátyúkat, járdaszegélyeket és más akadályokat.
- Ne érjen a fékhez hosszas fékezés után, forró lehet.
- Ha az elektromos scooter nedvességnek van kitéve a nedves időjárás vagy tisztítás miatt, a nedvesség befolyásolhatja a fékrendszer hatásosságát. Vezesse a scootert biztonságos helyen, hogy tisztítás után megszárazítsa a fékeket.
- Soha ne tárolja az elektromos scootert lakótérben vagy gyúlékony tárgyak közelében.
- A kormányt mindig mindkét kezével tartsa és mindkét lábát tartsa a lemezen stabil és kényelmes helyzetben.

- A hátsó fékpedál használatakor csak az egyik lábát használja, a másik lábát pedig hagyja a lemezen, hogy a scooter kezelése közben megőrizze a megfelelő egyensúlyt.
- Ügyeljen arra, hogy az ujjak és más testrészek ne szoruljanak be a robogó össze- és széthajtásakor, valamint a scooter fogantyúinak össze- és széthajtásakor.
- Bármilyen karbantartási vagy beállítási munka előtt le kell kapcsolni a scooter áramellátását.



FIGYELMEZTETÉS

a tartozékokhoz és módosításokhoz

- Ne módosítsa az elektromos scootert, és ne szereljen fel nem megfelelő kiegészítőket, mert az veszélyezteti a biztonságát.
- Nem engedélyezett kiegészítők használata súlyos sérülést okozhat vagy károsíthatja az elektromos scootert.
- Tilos az elektromos scooter „testre szabása” vagy „tuningolása”.
- Ne akasszon a kormányrúdra tárgyakat, például táskákat, mert az káros hatással lesz a kezelési jellemzőkre.



FIGYELMEZTETÉS

az akkumulátor használatához

- Ügyeljen arra, hogy az akkumulátort csak a mellékelt töltőkkel töltsse, és csak 5 °C és 45 °C közötti hőmérsékleten. Ellenkező esetben kockáztatja az akkumulátor cellák sérülését.
- Kövesse az akkumulátoron található biztonsági utasításokat.

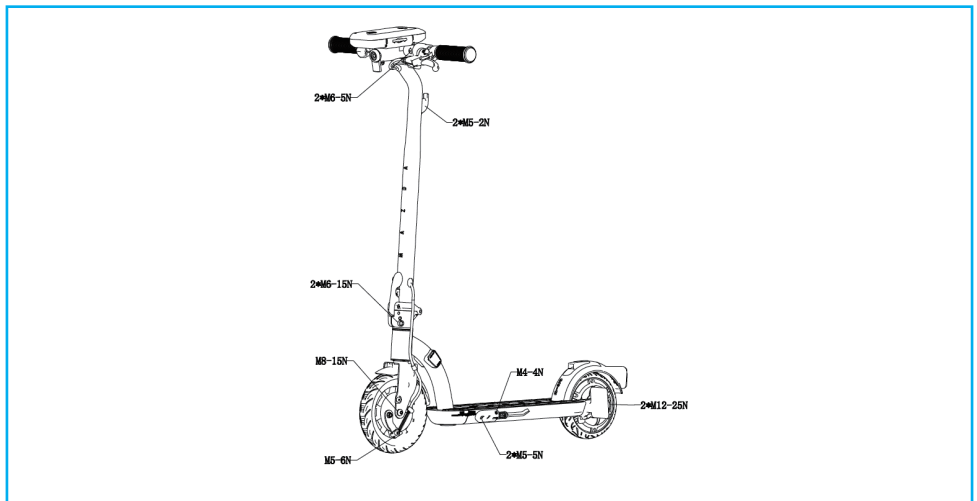
- Az akkumulátor töltésekor gondoskodjon a megfelelő csatlakozásról, megfelelő szellőzésről és száraz környezetről.
- Soha ne engedje, hogy a töltő, a tápegység vagy a csatlakozó kábelek vízzel lépjenek érintkezésbe, mert az áramütést okozhat. Ne érintse az akkumulátort vagy a töltőt nedves kézzel.
- Rendszeres időközönként ellenőrizze a csatlakozóaljzatokat és a töltőket. Ha sérült, cserélje ki.
- Az akkumulátort sose tárolja 0 °C alatt és 60 °C fölött.
- Mindig tartsa távol az akkumulátort a gyerekektől és az állatoktól.
- Az akkumulátor vagy a töltők javítását és karbantartását szakembernek kell végeznie.



FIGYELMEZTETÉS

a beállításhoz, karbantartáshoz és javításhoz

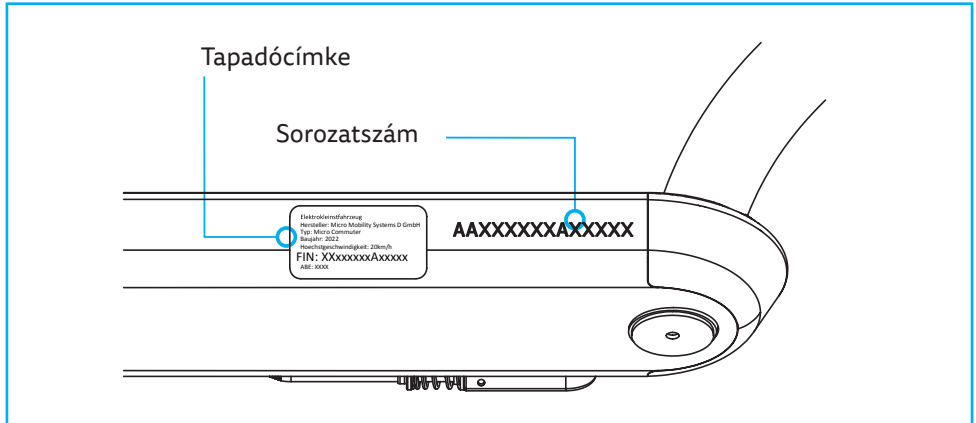
- A csavarok helytelen meghúzása az anyag fáradását okozhatja (lásd a nyomaték-információkat az alábbi ábrán). A csavarok meglágyulnak, ha túlzott terhelésnek vannak kitéve, és eltörhetnek. Ez növeli a balesetek és sérülések kockázatát. A csavarok meghúzásához mindig használjon nyomatékkulcsot.
- A hajtásrendszer javításához mindig forduljon szakemberhez. További információkért lásd a "Jótállási folyamatok" részt a 28. oldalon.



HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ

Az eszköz azonosítása

- A sorozatszám a talp elülső jobb részén található.



- A scooterrel kapcsolatos további információk a scooterre ragasztott címkén található.

Kopás és elhasználódás

Az elektromos scooter használata természetes kopási és elhasználódási folyamatot okoz. A vezetés folyamatos biztonsága érdekében kérjük, olvassa el a „Karbantartás” fejezetet, tartsa be a karbantartási időközöket, és rögzítse azokat a hivatalos szervizközpont szerviznyilvántartásba (<https://www.micro-mobility.de/commuter-portal/>). Ezenkívül minden alkalommal, amikor az elektromos scootert elindítja, kövesse a „Minden út előtt” fejezet utasításait.

Az akkumulátor használatára vonatkozó utasítások

A külső lítium-ion akkumulátor csúcstechnológiás termék, amely megfelelő kezelés és karbantartás mellett kiváló teljesítményt biztosít. Kérjük, olvassa el és tartsa be a „Működés” fejezet „Az akkumulátor töltése” részében és a „Karbantartás” fejezet „Az akkumulátor karbantartása” részében szereplő utasításokat.

Lopás elleni védelem

Gondoskodjon róla, hogy soha ne hagyja felügyelet nélkül az elektromos scootert, és mindig megfelelő zárral legyen védve lopás ellen. Használjon a kereskedelemben kapható kerékpárzárat, és zárja le az elektromos scootert az első keréknél. A scooter minden leparkolásánál vegye ki az akkumulátort.

Tárolás

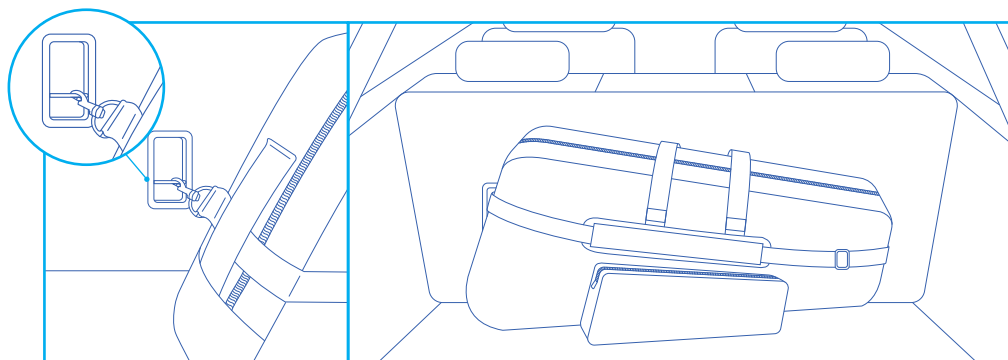
Ne hagyja a scootert hosszú időn keresztül közvetlen napfényben vagy nagy hidegben. A scooter és az akkumulátor ideális tárolási hőmérséklete 5 °C és 25 °C között van. Ha lehetséges, ne tárolja az elektromos scootert lakótérben, hanem inkább a garázsban.

Az autó tárolása

1. Kapcsolja ki a vállpántot normál helyzetéből.
2. Helyezze be az oldalsó pántokba, és rögzítse mindkét horgot az autó csatjaihoz.
3. Állítsa be a vállpánt hosszát, hogy a táska szorosan rögzüljön a csomagtartóban.

MEGJEGYZÉS: A csatok helyzetétől függően a táska menetirányban vagy keresztben rögzíthető az autó csomagtartójában.

JOGI NYILATKOZAT: A vezető felelős azért, hogy a scootert megfelelően rögzítse a hevederrel az autóban.



Táskában való tárolás

1. Vegye ki az akkumulátort, és hajtsa össze teljesen a scootert.
2. Először helyezze be a scooter elülső részét, majd a hátsó részét.



Az elektromos scooter szállítása

Az akkumulátorokra a veszélyes áruk szabályozása vonatkozik. Speciális csomagolási és címkézési követelmények vonatkoznak a harmadik fél (pl. légi teherszállító vagy csomagküldő) által végzett szállításra. Szállítás esetén vegye fel a kapcsolatot a veszélyes áruk szakértőjével. Ne szállítson, illetve ne adjon fel küldeményként sérült akkumulátorokat. Utazási követelmények: Kérjük, érdeklődjön a légitársaságnál, és olvassa el a helyi törvényeket.

Mi a teendő esés vagy baleset után

Esés vagy baleset után vigye az elektromos scootert egy hivatalos Micro szervizközpontba, és ellenőriztesse, nem sérült-e. További információkért lásd a "Jótállási folyamatok" részt a 28. oldalon.

Tisztítás

A csavarok rozsdásodásának megelőzése és a felesleges kopás és elhasználódás elkerülése érdekében tanácsos az eszközt háromhavonta, illetve minden esőben való használat után alaposan megtisztítani és megszáritani. Tisztítás után öblítse le a scootert tiszta vízzel, hogy eltávolítsa a használt tisztítószer nyomait. Ezután törölje szárazra a scootert egy kendővel.



MEGJEGYZÉS

Soha ne használjon oldószert a tisztításhoz, és kerülje a scooter közvetlenül folyó víz alatt történő tisztítását.

Javítás

Végeztesen minden javítást hivatalos Micro szervizközpontban. Ne végezzen önállóan semmilyen javítást az elektromos alkatrészeken. A beépített elektromos alkatrészeket tartalmazó házat csak szakember nyithatja ki. További információkért lásd a "Jótállási folyamatok" részt a 28. oldalon.

Ártalmatlanítási utasítások

Az ártalmatlanítás során figyeljen a környezetre, és tartsa be az alábbi utasításokat:

- Az elektromos scootert és a hozzá tartozó alkatrészeket (pl. akkumulátort) csak engedéllyel rendelkező hulladékkezelő vállalatnál vagy a közösségi hulladékkezelő létesítmény útján szabad ártalmatlanítani.
- Tartsa be az aktuális szabályozást. Ha kétségei vannak, forduljon a hulladékkezelő létesítményhez a környezetbarát ártalmatlanítás érdekében.
- Az akkumulátorokat és elektromos készülékeket nem szabad a háztartási hulladékba dobni!



KEZDETI BEÁLLÍTÁS

Az első használat előtt

- Ellenőrizze a kiszállított elemeket: Scooter, töltők és tápkábel, Felhasználói kézikönyv, akkumulátor (lásd: "Alkatrészek" a 4. oldalon).
- Szállításkor az akkumulátor csak részben van feltöltve. Az első használat előtt töltsse fel teljesen az akkumulátort a mellékelt töltők segítségével.

Minden út előtt

Az elektromos scootert minden út előtt ellenőrizni kell, hogy közlekedésre alkalmas-e. A gyártó teljesen használatra kész állapotban szállítja a járművet. Mivel a jármű működését esetlegesen károsító hibák a szállítás során, illetve az úton kívüli időszakokban is előfordulhatnak, kérjük, hogy az első használat előtt és minden út előtt mindig vegye figyelembe az alábbi pontokat:

Tesztelt elem	Tesztelés tartalma
Lámpák	Be vannak kapcsolva a lámpák? (Lásd: „Fényszóró funkciók” a 18. oldalon)
Általános állapot	Minden csavar szorosan meg van húzva és minden alkatrész rögzítve van?
Fékek	Megfelelően be vannak állítva és teljesen működőképesek a fékek?
Összehajtó mechanizmus	Megfelelően helyére kattant az összehajtó mechanizmus, be van-e zárva és szorosan meg van-e húzva a bilincs karja?
Akkumulátor töltési állapota	Eléggé fel van töltve az akkumulátor?
Aktuális vezetési mód	Melyik vezetési mód van jelenleg beállítva?
Akkumulátor	Az akkumulátor megfelelően van felszerelve?

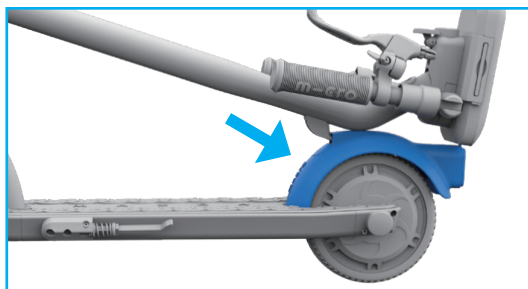
Feltétlenül rendszeresen ellenőrizni kell a gumibroncsok kopását és a csavarok meghúzását.

MŰKÖDÉS

Széthajtogatás

Az elektromos scootert összehajtva szállítják. Néhány egyszerű lépésben széthajtogatható és vezetésre kész. Az alábbiakban elmagyarázzuk a scooter széthajtogatását.

1. Nyomja le a hátsó fékpedált, hogy kioldja az összehajtó kampót.

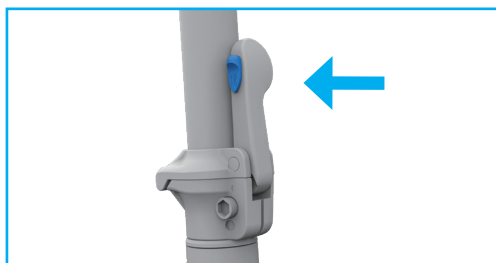


2. Húzza fel az előlső csövet függőleges helyzetbe. Csukja össze a fogantyút, amíg kattantást nem hall.

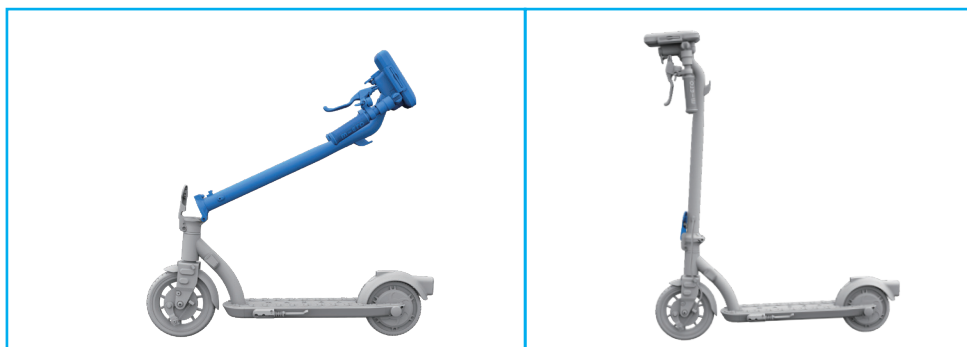


Összehajtogatás

1. A scooter összehajtogatásához húzza fel az oldalsó kapcsolót a hüvelykujjával, és **egyidejűleg húzza le a fogantyút.**

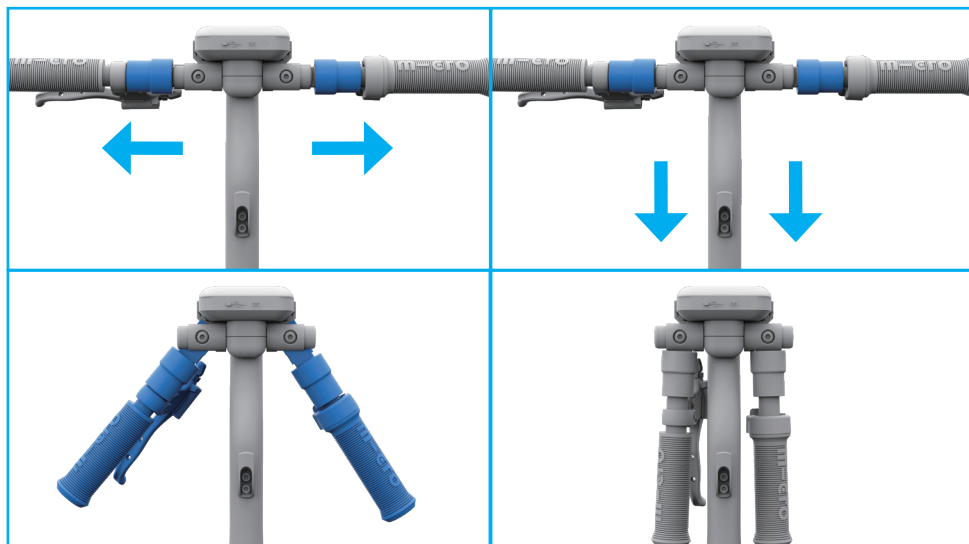


2. Hajtsa le az elülső csövet, amíg el nem éri a hátsó sárvédőt. Nyomja le a hátsó sárvédőt, amíg a horog a helyére kerül, majd engedje el a hátsó sárvédőt. Ellenőrizze és erősítse meg, hogy az összehajtó horog a sárvédőbe került-e.



Összehajtható kormány

Összehajthatja a scooter kormányát a kompakt tárolás érdekében. Ehhez csupán vízszintesen ki kell húznia a kormányt, és hajtsa le. A kihajtásához csak nyomja kissé fel, amíg a helyére kattan.



Fényszóró funkciók

Alapértelmezés szerint a fényszórók csak Gyalogos módban világítanak. A világítás kézi bekapcsolásához Sport módban fordítsa el magától a gázkart háromszor. Az első fényszóró működtetéséhez a scootert aktiválni kell. Ez azt jelenti, hogy legalább 5 km/h sebességet kell elérnie, és az akkumulátort BE kell kapcsolni.

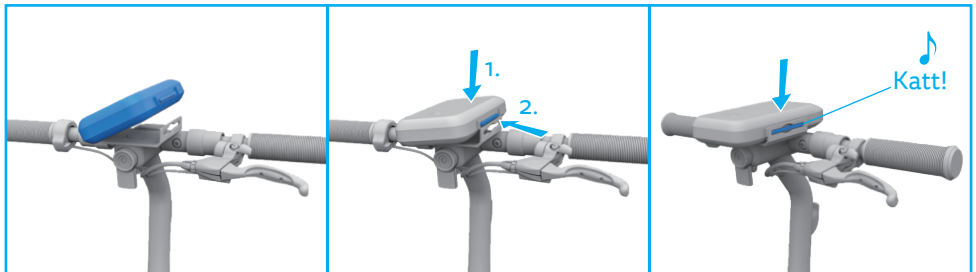


Az akkumulátor behelyezése és eltávolítása

1. Helyezze be az akkumulátor jobb oldali betétjét a scooteren található tartóba.
2. Helyezze be az akkumulátort, miközben lenyomva tartja a bal oldali gombot, amíg a gomb be nem illeszkedik az elemtartón található nyílásba.

Az akkumulátor eltávolításához végezze el ezt a műveletet fordított sorrendben.

Helyezze be az akkumulátort



Miután behelyezte az akkumulátortartóba, nyomja meg az akkumulátor tetejét, hogy megbizonyosodjon arról, hogy a biztonsági gomb jól a helyén van. Az akkumulátor eltávolításához finoman nyomja meg a tetejét, és egyenesen nyomja be a biztonsági gombot.

Távolítsa el az akkumulátort




Az akkumulátor töltése

A töltési folyamat leírása a következő:

- Vegye ki az akkumulátort a tartóból
- Csatlakoztassa az akkumulátort a töltőhöz.
- Csatlakoztassa a töltőt egy elektromos aljzathoz (220 V-os háztartási aljzat / 12 V-os szivargyújtó az autóban)
- Az akkumulátoron lévő jelzőfények villogni kezdenek, és a töltés állapotát jelzik
- Amikor az akkumulátor teljesen feltöltődött, a jelzőfények világítanak
- Akkumulátor SOC (töltési állapot): A lehető legnagyobb hatótáv biztosítása érdekében a vezérlő egy vezetési módra korlátozza a scootert, amint az akkumulátor töltöttsége 30% alá esik.



- Csak a Micro töltők alkalmasak Micro elektromos scooterek töltésére.
- A jobb tömítés érdekében minden használat után zárja le a töltőcsatlakozó védőburkolatát.

 : töltő ref.: 5421 (EU szabvány töltő EU), 5422 (autós töltő)

Az akkumulátor használata energiátárolóként:

Az okoseszköz USB-kábelen keresztüli töltéséhez kapcsolja BE az akkumulátort, és nyomja meg kétszer a kapcsoló gombot.



A behelyezett akkumulátorok újratölthető lítium-ion akkumulátorok. Soha ne töltsön olyan akkumulátort, amit nem szántak újratöltésre.

Ha az akkumulátor teljesen fel van töltve, nem ajánlott az elektronikus féket használni, ha hosszú ideig lefelé halad. Ellenkező esetben a regeneratív fékezésből származó túltöltés elkerülése érdekében az akkumulátor leállással elindíthatja az automatikus védelmet. Egy perc leállítást követően újraindul. Ehelyett javasolt a láb- vagy a mechanikus féket használni a hosszú lejtőkön járó helyzetekben.

Fékek

Amikor csak lehetséges, fékezéskor használjon egyszerre több féket is. Váltogassa a fékeket, ha hosszú lejtőn halad lefelé, hogy elkerülje a túlmelegedést.

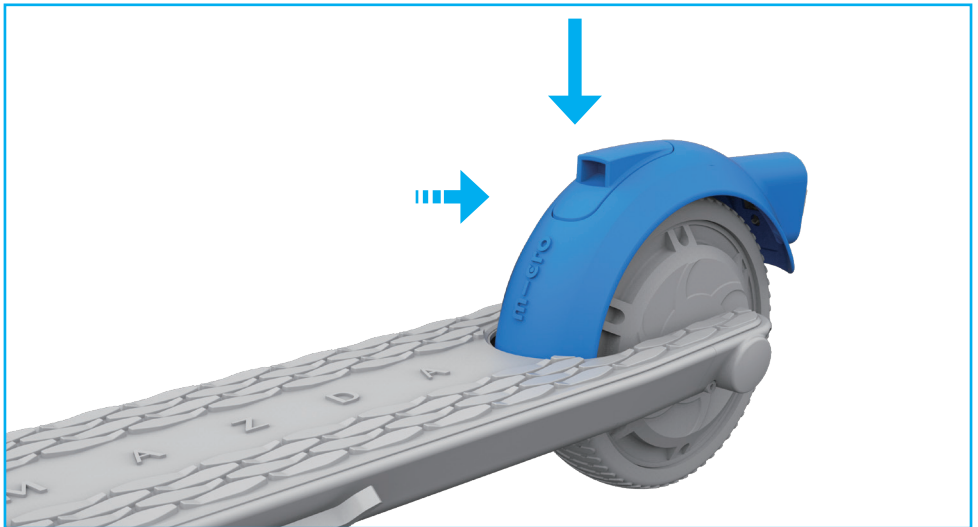


FIGYELMEZTETÉS

A nyirkos vagy nedves útfelületek hosszabb féktávolságot eredményeznek. Legyen óvatos, és csökkentse a sebességet csúszós vagy egyenetlen útfelületen.

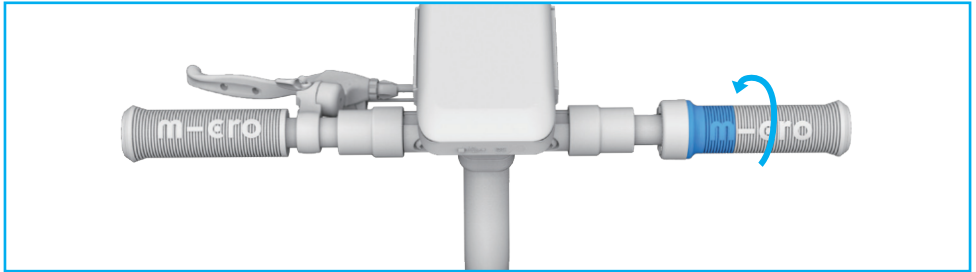
A lábfék működtetése

A legjobb fékteljesítmény elérése érdekében fékezés közben mozgassa úgy a testét, hogy a súlypontja a hátsó kerék felé tolódjon el. Súlyának előre-hátra mozdítása jelentősen csökkenti a féktávolságot. A lábfék működtetése automatikusan aktiválja a motorféket is.



A regeneráló fék működtetése

A regeneráló fék (motorfék) aktiválásához forgassa el a gázkar fogantyúját a nulla helyzetből a menetirányba. Azonnal észre fogja venni, milyen érzés az elektromos fék.



Az elektromos scooter vezetése

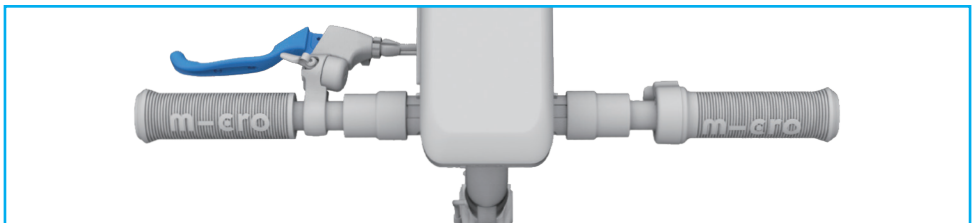


FIGYELMEZTETÉS

Lassan vezessen, hogy hozzászokjon az új vezetési érzéshez, különösen, ha először vezet. Mindig vegye figyelembe, hogy ha nagyobb sebességen utazik az elektromos scooterrel, az hosszabb féktávolságot is eredményez.

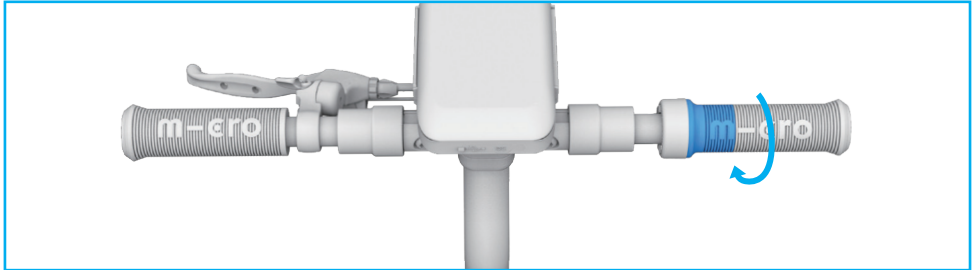
A kézfék működtetése

A kézfék (elülső keréken lévő dobfék) aktiválásához húzza meg a bal kezénél lévő kart. A kézfék működtetése automatikusan aktiválja a motorfékét is.



Forgó gázkaros gyorsítás

Az elektromos scooteren egy forgó gázkar van (a jobb oldalon) a sebesség vezérlésére. Ennek a scooternek nincs nulla indítási funkciója. Indításhoz nyomja el a lábát a talajtól, majd forgassa a forgó gázkart a scooter felgyorsításához.



Rendszámtábla tartó felszerelése

A gumi rendszámtábla tartó a scooter mindkét oldalára rögzíthető a felhasználó szerint.

1. Húzza át a gumiszíjat a villa és a hátsó kerék közé.
2. Húzza meg és helyezze be a gumiszíjat a horogba.

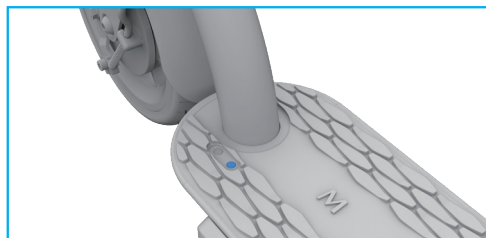


Vezetési programok

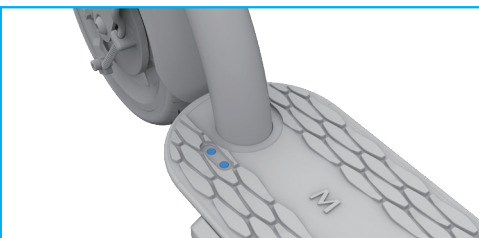
Az elektromos scooter két előre beállított vezetési programmal rendelkezik.

Vezetési program	Max. teljesítmény	Maximális sebesség*
Gyalogos mód	200 Watt	6 km/h
Sport mód	200 Watt	20 km/h
Kézi hajtás elektromos támoga- tás nélkül	0 Watt	-

* Az országspecifikus szabályzat szerint a maximális sebesség 20 km/h-ra korlátozható.



1 LED be = Gyalogos mód



2 LED be = Sport mód



MEGJEGYZÉS

Az elektromos scooter általános közúti használata nem engedélyezett. Felhívjuk figyelmét, hogy minden ország speciális előírásokkal és korlátozásokkal rendelkezik a közúti forgalomban lévő elektromos járművekre (különösen a maximális sebesség, a teljesítmény és az engedélyezett utak tekintetében). Kérjük, tájékozódjon személyesen és részletesen az országára vonatkozó irányelvekről.

A vezetési programok beállítása

A vezetési programok közötti váltáshoz nyomja meg háromszor a fékpedált; miután a készüléken lévő jelzőlámpák villognak, érintse meg még kétszer a program váltásához.

Akkumulátor jelző

Láthatja, hogy az akkumulátor tele van, ha mind a 3 LED világít. Az akkumulátor lemerült, ha egyetlen LED sem világít.



KARBANTARTÁS

- Javasoljuk, hogy gondosan ápolja csapágóit kenőanyaggal a tökéletes és biztonságos siklás érdekében.
- A dobféket rendszeresen ellenőrizni kell, és be kell állítani a feszességét a biztonságos használat érdekében.
- Minden karbantartást és javítást a Micro Mobility által szállított eredeti alkatrészek felhasználásával kell elvégezni. További információkért lásd a "Jótállási folyamatok" részt a 28. oldalon.



MEGJEGYZÉS

Az elektromos scooter első 5 órányi használata után ellenőrizze, hogy minden csavar meg van-e húzva, és ha szükséges, húzza meg a laza csavarokat.

Akkumulátor karbantartása

Az akkumulátor hosszú élettartamának biztosítása érdekében kövesse az alábbi utasításokat:

- Tárolja az akkumulátorokat 5 °C és 25 °C közötti hőmérsékleten.
- Töltse fel teljesen az akkumulátort mindjárt vásárlás után.
- Ha a scooter nincs használatban, töltse fel teljesen az akkumulátort háromhavonta.
- Miután az akkumulátor teljesen lemerült, három napon belül újra kell tölteni.



MEGJEGYZÉS

A szavatosság nem vonatkozik a fenti kezelési utasítások be nem tartásából eredő károkra.

MŰSZAKI ADATOK

	Micro Commuter
Cikkszám	EM0078
Kerékméret (elülső/hátsó)	200 / 165 mm
Súly	10 kg
Forgó gázkar	✓
Elülső és hátsó kerék féke	✓
Hátsó lámpa	✓
Elülső lámpa	✓
Teljesítmény	200 W névl. teljesítmény / 250 W max. teljesítmény
Kerék anyaga	Gumi
Kormányrúd magassága	1038mm
Teljes hossz	833 mm
Akkumulátor	21.6 V / 4 Ah / 86.4 Wh
Cellák	SAMSUNG 40T lítium-ion / 4000 mAh
Hatókör	8 km *
Sebesség	6 / 20 km/h
Töltési idő	3 h
Töltési állapot	jelzés az akkumulátoron
Standard töltő	220 V-25,2 V 1,5 A
Autós töltő	12 V-25,2 V 2 A

(*) autonómia normál körülmények között (sima felület, 20° C hőmérséklet, 75 kg súlyú vezető, takarékos mód)

EK MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT

Gyártó:

Micro Mobility Systems Ltd. Bahnhofstrasse 10
8700 Küsnacht
Svájc

A műszaki dokumentáció összeállítására felhatalmazott képviselő:

Micro Mobility Systems Ltd. Bahnhofstrasse 10
8700 Küsnacht
Svájc

Termék:

Micro Commuter
EM0085
EM0078

Sorozatszám:
XXXXXXXXXXXX

Töltők:
5421 - Standard töltő
5422 - Autós töltő

A fenti termék a következő irányelveknek felel meg:

- Irányelv a gépekről 2006/42/EK
- EMC irányelv 2014/30/EU
- LVD irányelv 2014/35/EU
- RoHS irányelv 2011/65/EU

A következő (harmonizált) szabványokat alkalmazták a vizsgálat során:

- | | | |
|-------------------------------------------------------------------|---------------------|---------------|
| ● EN ISO 12100:2010 | Irányelv a gépekről | Scooter |
| ● EN61000-6-1:2007 | EMC | Scooter/töltő |
| ● EN55014-1:2006+A1+A2 | EMC | Töltő |
| ● EN55014-2:1997+A1+A2 | EMC | Töltő |
| ● EN61000-3-2:2014 | EMC | Töltő |
| ● EN61000-3-3:2013 | EMC | Töltő |
| ● EN61000-6-3:2011 | EMC | Scooter/töltő |
| ● EN60335-1:2012+A11:2014+A13:2017
+A1:2019+A14 :2019+A2 :2019 | LVD | Scooter/Töltő |
| ● EN60335-2-29:2016 | LVD | Töltő |
| ● 2011/65/EU, 2015/863/EU | RoHS | Scooter/Töltő |
| ● EC1907/2006 | REACH | Scooter |
| ● EN61558-1:2005+A1:2009 | LVD | Töltő |
| ● EN61558-2-16:2009+A1:2013 | LVD | Töltő |

Egyéb alkalmazott műszaki szabványok és előírások:

- EN17128:2020 Személyi könnyű elektromos járművek biztonsága Scooter
- EN15194:2017 Biciklik-EPAC biciklik
- EN62133:2012 Akkumulátor
- EN62368 Akkumulátor elektromos biztonsága

15.06.2022 Küsnacht, Svájc



Wim Ouboter, CEO

JÓTÁLLÁS

Az elvárt jótállási szolgáltatás a következő:

- Kétéves jótállás a scooter következő alkatrészeire: Talplemez, teljes elülső szerelvény és fékpedál. Minden kopóalkatrész, apró alkatrész és csavar ki van zárva a jótállásból.
- 6 hónap jótállás az akkumulátorra a scooter átadása/átvétele után. Az akkumulátor kapacitása 600 ciklus után az eredeti névleges kapacitás 80%-a.

Garanciális szervizfolyamatok

Garanciális és szervizigényekkel kapcsolatban keressen minket az interneten a www.micro-mobility.de/commuter-portal oldalon, vagy lépjen kapcsolatba velünk e-mailben a commuter-service@micro-mobility.de címen. A Micro 48 órán belül válaszol elektromos robogója garanciális állapotának diagnosztizálásához és ellenőrzéséhez. Mind a garanciális, mind a garancián kívüli szervizigényeknél ésszerű megoldásokat nyújtunk a probléma megoldására. Kérjük, tekintse meg a 30. oldalon található szervizúrlapot.



A jótállási szolgáltatások hatálya

Azokért a szervizmunkákért, amelyekre nem vonatkozik a jótállás, valamint a nem tiszta állapotban szállított scooterek tisztításáért a szokásos óradíjat számolják fel, beleértve az összes anyag- és szállítási költséget.

- A jótállás keretében nyújtott szolgáltatások (javítás/csere) nem hosszabbítják meg az eredeti jótállást.
- A fent felsoroltakon kívüli igények nem érvényesek.
- A Micro-garancia feltételei nem érintik az új Micro Commutert tulajdonba vevő személyek törvényes jogait.

GARANCIÁLIS FELTÉTELEK

A jótállás nem vonatkozik az alábbiak által okozott károkra:

- Azáltal okozott kár, hogy nem töltötték újra az akkumulátort, amikor kellett.
- A megadott hőmérséklet-tartományon kívül történő tárolás, töltés vagy használat által okozott kár.
- Nem megfelelő használat, helytelen alkalmazás vagy gondatlan működtetés (pl. ugrások).
- Mások által végzett nem megfelelő átalakítás (pl. a talplemez megnyitása).
- Nem megfelelő töltés (pl. a mellékelttől eltérő töltővel való töltés).
- A 20 km/h-s maximális sebesség túllépése lejtőn lefelé.
- A scooteren a gyártó beleegyezése nélkül végzett műszaki módosítások.
- Nem kompatibilis vagy nem eredeti alkatrészek utólagos átalakítása/felszerelése.
- Kopó alkatrészek, mint például golyóscsapágyak, csúszócsapágyak, csapágycsavarok, stb.
- A karbantartási időintervallumok be nem tartása.
- Hiányzó vagy helytelen beállítás(ok), illetve kopott alkatrészek által okozott kár.
- Esés következményei.
- A scooter használatából eredő más személyeknek okozott személyi sérülés vagy vagyontárgyakban okozott anyagi kár.
- Nem megfelelő tisztítószer, eszközök (például nagynyomású tisztítók) vagy adalékok használatából eredő károk.
- A felhasználó gondatlanságából eredő, vízvédellel összefüggő károk (az elektromos scooter cseppálló, de nem vízálló).

Elválaszthatósági záradék

Ha a jelen jótállás bármely rendelkezése érvénytelen vagy azzá válik, illetve hiányosságot kell benne megszüntetni, az nem befolyásolja a többi rendelkezés hatályosságát. A hiányzó vagy érvénytelen rendelkezést olyan rendelkezéssel kell helyettesíteni, amely a lehető legközelebb áll az eredeti rendelkezés szándékához és céljához.

Alkalmazandó jog és joghatóság

A jelen jótállásból eredően (akár annak létezésére vagy érvényességére vonatkozó kérdésben is) felmerülő viták esetén megállapodás szerint a kizárólagos helyszín a kölni (Németország) bíróság. A jelen jótállás a német jog hatálya alá tartozik, kivéve a kollíziós törvényeket, valamint az Egyesült Nemzetek Szervezetének az áruk nemzetközi adásvételi szerződéseiről szóló egyezményét (ENSZ adásvételi egyezménye).

SZERVIZÚRLAP

Kérheti Micro Commutere javítását itt: <https://www.micro-mobility.de/commuter-portal/>. A képek is ide tölthetők fel.

Keresztnév/Vezetéknév:	
Utca:	Szám:
Irányítószám/Város:	Ország:
E-mail:	Telefon:
Dátum:	Cikk (sz.): EM0078
Hibaleírás:	



MICRO PASS

Kérjük, töltsse ki a Micro Pass-t

Tulajdonos

Keresztnév/Vezetéknév

Utca/hátszám

Irányítószám/Város

Ország

Scooter

Sorozatszám

Modell

Szín

Átadás/átvétel dátuma

Forgalmazó neve

Forgalmazó címe

