



INSTRUKCJA **PL** **OBŚŁUGI / INSTRUKCJA** **ORYGINALNA**

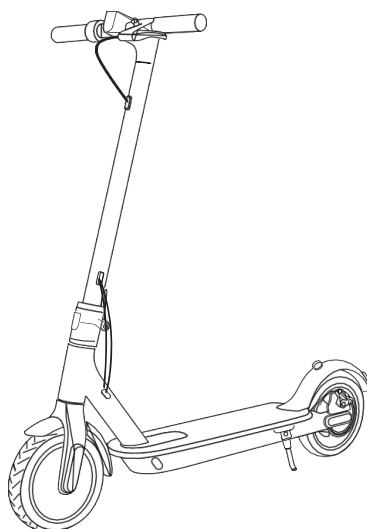
HULAJNOGA ELEKTRYCZNA URBANEVO

WAŻNE! Przeczytaj uważnie i zachowaj na przyszłość.

Przed użyciem urządzenia prosimy o zapoznanie się z niniejszą instrukcją obsługi! Należy przestrzegać wszystkich instrukcji bezpieczeństwa, aby uniknąć uszkodzeń spowodowanych niewłaściwym użytkowaniem! Zachowaj instrukcję obsługi do wykorzystania w przyszłości.

1. OPAKOWANIE ZAWIERA

Hulajnoga



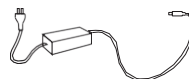
Pozostałe



Śruby x 4



Klucz imbusowy

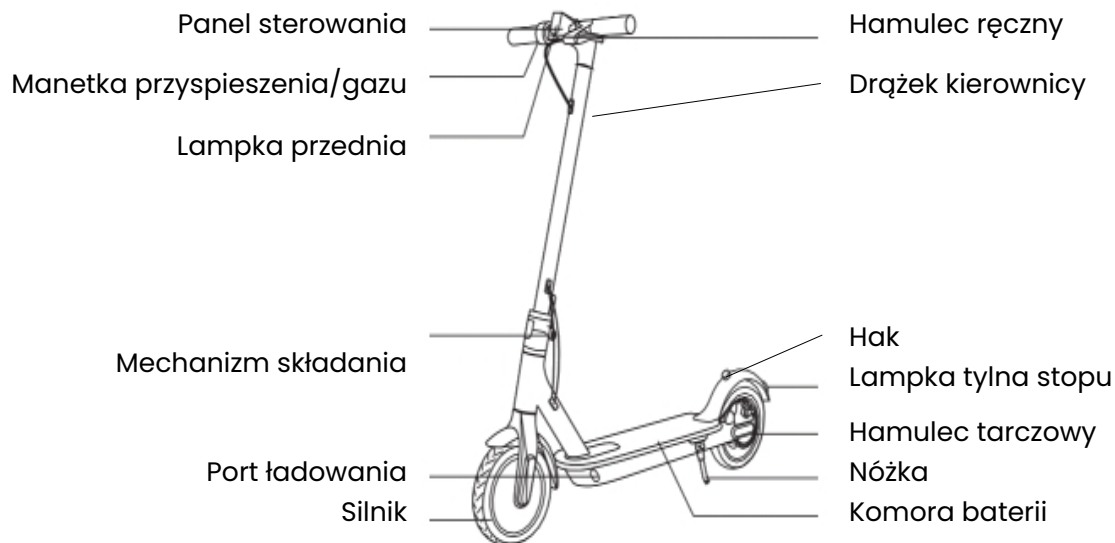


Ładowarka i kabel
zasilający



Instrukcja
obsługi

2. Funkcje



Przycisk zasilania:

Naciśnij długo lub krótko, aby przejść do trybu czuwania.

Naciśnij dwukrotnie, aby zmienić bieg.

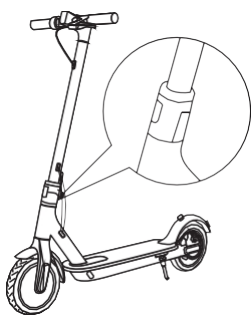
Naciśnij raz, aby włączyć lub wyłączyć światła przednie i tylne.

Naciśnij i przytrzymaj, aby wyłączyć.

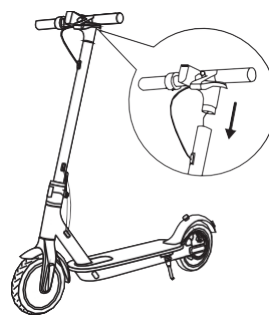
Aplikacja:

Jeśli hulajnoga ma funkcję aplikacji, zeskanuj kod QR znajdujący się na hulajnodze, aby ją pobrać.

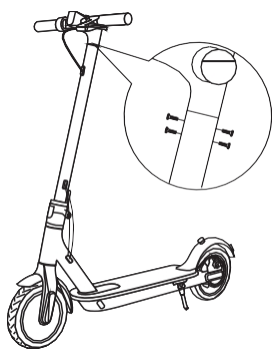
3. Montaż



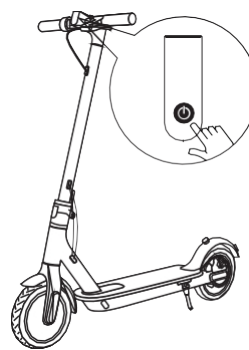
1. Ustaw drążek kierowniczy pionowo i zablokuj.



2. Zamontuj kierownicę na drążku kierowniczym w odpowiedniej pozycji.

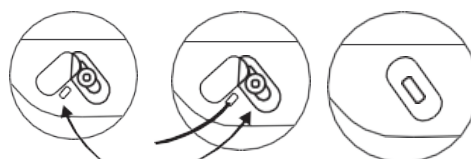
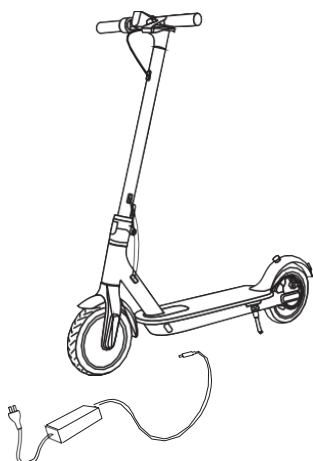


3. Używając klucza imbusowego, powkręcaj śruby łączące drążek kierowniczy z kierownicą. Zaleca się wstępne wkręcenie śrub, aby odpowiednio je wyśrodkować, następnie dokręcić do końca.



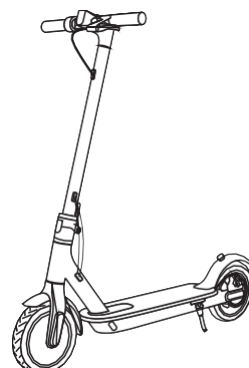
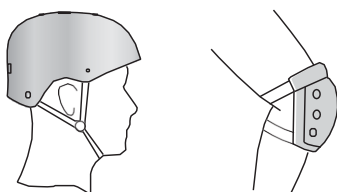
4. Przetestuj przycisk zasilania.

4. Ładowanie



Przesuń pokrywę, podłącz ładowarkę. Po zakończeniu ładowania, odłącz ładowarkę i zakryj pokrywę z powrotem.

5. Instrukcje dot. jazdy na hulajnodze

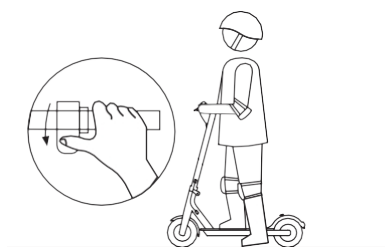


Zaleca się użycie sprzętu ochronnego takiego jak kask, rękawice, ochraniacze łokci i kolan.

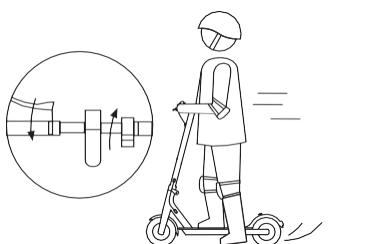
1. Włącz zasilanie i sprawdź informacje o stanie baterii.



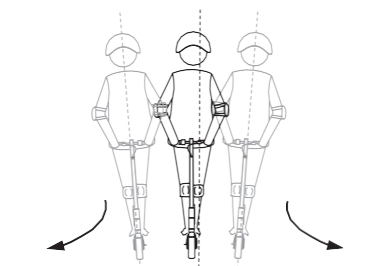
2. Stań jedną nogą na podeście, drugą nogę trzymaj na podłożu.



3. Odepchnij się, aby wprowadzić hulajnogę w ruch i naciśnij manetkę przyspieszenia (przyspieszaj tylko wtedy, gdy prędkość hulajnogi przekracza 5km/h).



4. Podczas zwalniania należy zwolnić manetkę przyspieszania. Systemy odzyskiwania energii otworzą się, aby zwolnić. Jeśli chcesz gwałtownie zahamować, mocno naciśnij lewy hamulec.



5. Aby skręcić, pochyl ciało lekko w odpowiednią stronę i powoli skręć kierownicą.

UWAGA: Przed zejściem z pojazdu, hulajnogę należy całkowicie zatrzymać.

PAMIĘTAJ, ŻE NAUCZENIE SIĘ JAZDY NA HULAJNODZE ELEKTRYCZNEJ MOŻE ZAJĄĆ TROCHĘ CZASU. NIE SPIESZ SIĘ, ABY UNIKNĄĆ WYPADKÓW W PIERWSZYCH TYGODNIACH JAZDY.

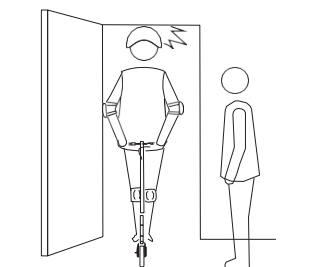
6. Instrukcje dotyczące bezpieczeństwa



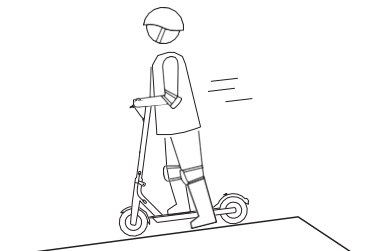
Nie zaleca się jazdy w deszczu. Pamiętaj, że droga hamowania na śliskiej powierzchni może być dłuższa.



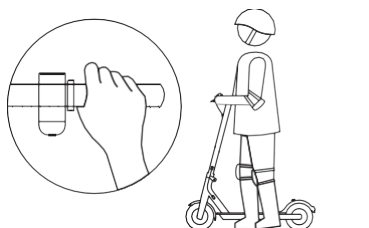
Zaleca się jazdę po płaskich, czystych i suchych powierzchniach. Aby lepiej dostosować się do nierównej drogi, zaleca się lekkie ugięcie kolan. Jeśli droga jest wyboista, utrzymuj niską prędkość 5-10km/h.



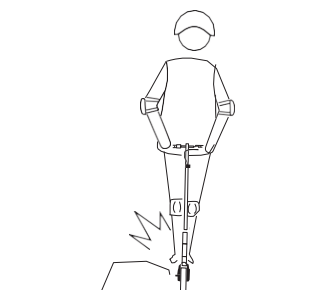
Wjeżdżając do pomieszczeń, zachowaj ostrożność.



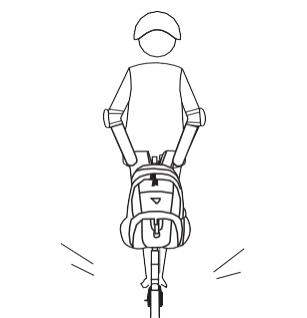
Nie zwiększaj prędkości podczas zjeżdżania ze wzgórza



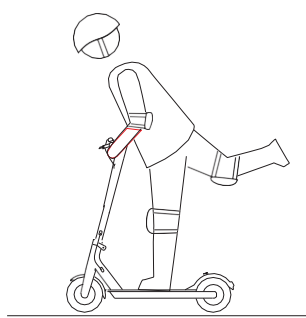
Podczas prowadzenia hulajnogi, nie naciskaj manetki przyspieszenia.



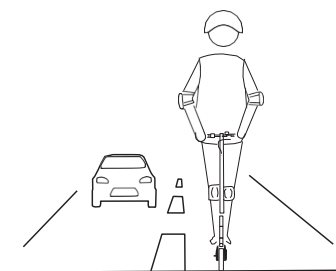
Zaleca się omijanie przeszkód na drodze.



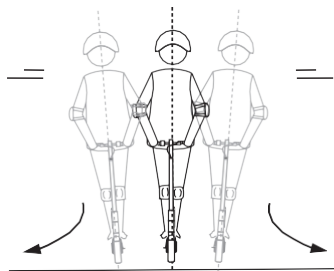
Wszelkie dodatkowe akcesoria (torby czy plecaki) wieszane na drążku kierowniczym lub kierownicy będą mieć wpływ na stabilność hulajnogi.



Podczas jazdy zabronione jest stawianie stopy na podłożu.



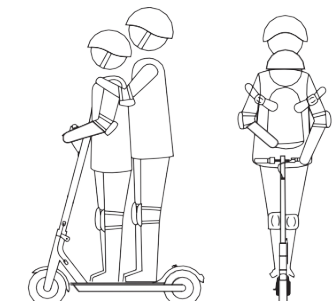
Zabrania się korzystania z dróg dla pojazdów mechanicznych poruszających się z dużą prędkością.



Zabrania się wykonywania gwałtownych ruchów i skrętów w obszarze zatłoczonym.



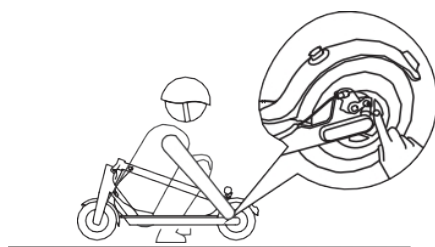
Zabrania się przejeżdżania przez kałuże, których głębokość przekracza 2 cm.



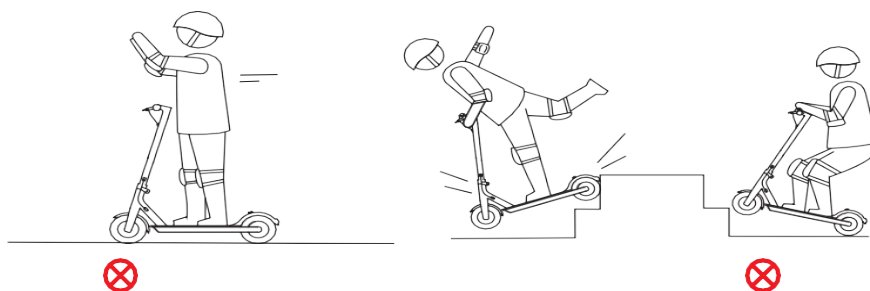
Hulajnoga jest przeznaczona dla jednej osoby. Zabrania się jazdy w towarzystwie.



Nie deptać tylnej części błotnika



Nie dotykaj tarczy hamulcowej



Prowadź hulajnogę trzymając ją zawsze za kierownicę.

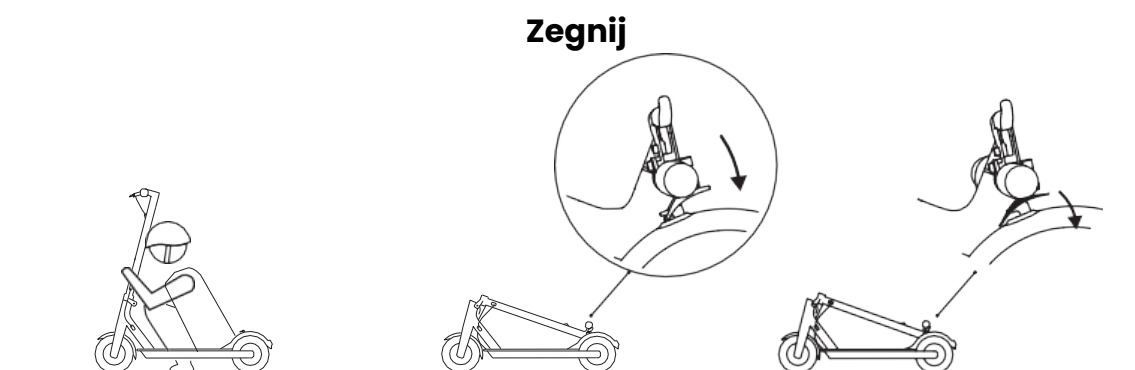
Hulajnoga nie jest przeznaczona do użytku akrobatycznego, do jazdy po schodach czy przeskakiwania przeszkód.

- Hulajnoga służy do jazdy – nie należy jej używać do żadnych innych celów.
- Poruszając się po przestrzeni publicznej, korzystanie z hulajnogi elektrycznej niesie za sobą ryzyko dla Twojego bezpieczeństwa. Należy ściśle przestrzegać instrukcji.
- Sprawdź przepisy i regulacje prawne dotyczące korzystania z hulajnogi elektrycznej obowiązujące w Twoim kraju. Należy dostosować się do przepisów również względem pieszych i innych pojazdów. Naruszenie zasad może skutkować wydatkami finansowymi, obrażeniami ciała, wypadkami drogowymi, sporami prawnymi, konfliktami i innymi podobnymi. Nasz firma nie ponosi żadnej odpowiedzialności z tego tytułu.
- Nie należy zapominać, że istnieje możliwość kolizji z powodu naruszenia przepisów ruchu drogowego przez pieszych lub pojazdy, istnieje również ryzyko obrażeń z powodu niewłaściwej obsługi urządzenia. Podobnie jak w przypadku innych typów pojazdów, im wyższa prędkość hulajnogi elektrycznej, tym dłuższa jest droga hamowania. Na gładkich drogach gwałtowne hamowanie może spowodować poślizg hulajnogi utratę równowagi, a nawet upadek. Dlatego podczas poruszania się hulajnogą należy zachować czujność, zachować odpowiednią prędkość, zachować bezpieczną odległość od pieszych i innych pojazdów. Jadąc w nieznanym terenie, zachowaj czujność i dostosuj prędkość.
- Podczas jazdy hulajnogą należy szanować prawa pieszych. Nie strasz ich, zwłaszcza dzieci. Zwolnij, mijając ich. Powiadamiaj o swojej obecności, gdy możesz być nie zauważony lub nie słyszany. Jeśli poruszasz się w tym samym kierunku co piesi, staraj się trzymać lewej strony, o ile to możliwe (w krajach, w których obowiązuje ruch prawostronny). Jeżeli poruszasz się w przeciwnym kierunku, trzymaj się prawej strony i zwolnij.
- Aby uniknąć obrażeń ciała, nie pożyczaj hulajnogi elektrycznej innym osobom, które nie potrafią nim jeździć. Zanim przekażesz swoją hulajnogę

innej osobie, przeprowadź szkolenie i upewnij się, że są jej znane zasady bezpieczeństwa.

- Prosimy o dokładne sprawdzenie hulajnogi przed każdym użyciem. Jeśli znajdziesz uszkodzone części, żywotność baterii znacznie się zmniejszyła, z opon ucieka powietrze lub występują oznaki nadmiernego zużycia, słyszysz nietypowe dźwięki podczas skręcania lub inne niepokojące objawy, natychmiast przerwij korzystanie z hulajnogi. Nie jeźdź uszkodzonym pojazdem.
- Jeżdżąc na hulajnodze zawsze miej założone buty.
- Podczas jazdy po zmroku lub w niesprzyjających warunkach dot. widoczności, pamiętaj o włączeniu oświetlenia i zastosowaniu dodatkowych elementów odblaskowych.
- Przez ulicę przechodź tylko w wyznaczonych do tego miejscach.
- Nie wolno używać akcesoriów i wszelkich dodatkowych elementów, które nie zostały zatwierdzone przez producenta.
- Nie modyfikuj ani nie przekształcaj pojazdu, ani żadnego z jego części.
- Produkt zgodny z normą EN 17128:2020.
- OSTRZEŻENIE! Trzymaj plastikowe worki z dala od dzieci, aby uniknąć uduszenia.
- OSTRZEŻENIE! Podobnie jak każdy produkt mechaniczny, pojazd jest narażony na duże naprężenia i zużycie. Różne materiały i elementy mogą reagować inaczej na zużycie lub zmęczenie. Jeśli oczekiwany czas eksploatacji elementu został przekroczony, może on nagle pęknąć, co stwarza ryzyko obrażeń użytkownika. Pęknięcia, zarysowania i przebarwienia w miejscach narażonych na duże naprężenia wskazują, że element przekroczył swój okres eksploatacji i powinien zostać wymieniony.

7. Składanie i transport



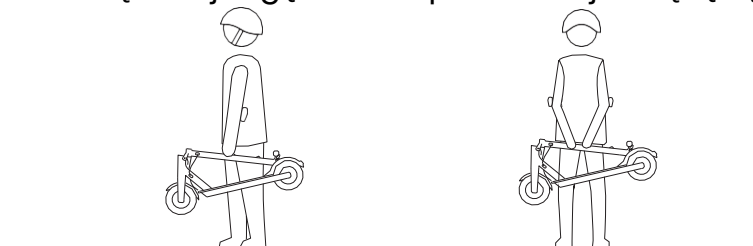
Upewnij się, że hulajnoga jest wyłączona.

Aby złożyć hulajnogę, przytrzymaj drążek kierowniczy i opuść go. Ustaw drążek kierowniczy w pozycji poziomej i zabezpiecz go, przekładając hak znajdujący się na kierownicy przez specjalny pierścień, który znajduje się na błotniku tylnego koła.

Aby rozłożyć hulajnogę, odłącz pierścień od haka błotnika, a następnie unieś drążek kierowniczy do pozycji pionowej i zablokuj.

Transport

Złożoną hulajnogę można przenosić jedną ręką



8. Codzienna konserwacja i zapobieganie możliwym uszkodzeniom

Czyszczenie hulajnogi

Jeśli na obudowie hulajnogi elektrycznej znajdziesz plamy, przetrzyj pojazd miękką, wilgotną szmatką. Możesz oczyścić hulajnogę z plam za pomocą pasty do zębów i szczoteczki, a następnie przetrzeć ją wilgotną szmatką. Jeżeli na częściach wykonanych z plastiku znajdują się zarysowania, należy je wypolerować delikatnym papierem lub innymi materiałami ściernymi.

Ostrzeżenie: Do czyszczenia hulajnogi nie należy używać alkoholu, benzyny, nafty ani innych żrących roztworów ani lotnych rozpuszczalników chemicznych. W przeciwnym razie może dojść do poważnego uszkodzenia nadwozia hulajnogi i naruszenia struktury elementów wewnętrznych. Nie myj hulajnogi elektrycznej pod silnym ciśnieniem wody. Zawsze upewnij się, że hulajnoga jest wyłączona. Po naładowaniu hulajnogi, należy ponownie włożyć wtyczkę do złącza ładowania, w przeciwnym razie grozi porażenie prądem lub poważne uszkodzenie spowodowane dostaniem się wody do otworu.

Konserwacja baterii hulajnogi elektrycznej

- Aby uniknąć niebezpiecznych sytuacji, nie należy używać baterii innych marek;
- Aby uniknąć porażenia prądem, nie należy otwierać ani rozmontowywać baterii. Aby zapobiec wystąpieniu zwarcia, należy unikać kontaktu z

przedmiotami metalowymi. W przeciwnym razie może dojść do uszkodzenia baterii lub obrażeń użytkownika;

- Zaleca się korzystanie z zasilacza sieciowego dołączonego do urządzenia, aby zapobiec wypadkowi lub pożarowi pojazdu;
- Niewłaściwa utylizacja zużytych baterii jest przyczyną poważnego zanieczyszczenia środowiska. Prosimy utylizować baterie zgodnie z lokalnymi przepisami. Prosimy nie wyrzucać baterii razem z odpadami spożywczymi. Wspólnie chrońmy środowisko!
- Po każdym użyciu urządzenia należy naładować baterię, aby przedłużyć jej żywotność.

Nie przechowuj baterii hulajnogi w pomieszczeniach, w których temperatura jest poniżej -20°C lub przekracza 50°C (na przykład nie pozostawiaj baterii hulajnogi i innych akumulatorów w samochodach latem na słońcu), nie pozostawiaj baterii w pobliżu ognia. W wyniku tych działań może dojść do pogorszenia stanu baterii, jej przegrzania, a nawet wystąpienia samo-zapłonu.

Jeżeli hulajnoga nie będzie używana przez okres dłuższy niż 30 dni, należy naładować baterię i przechowywać urządzenie w chłodnym i suchym miejscu.

Uwaga: Baterię należy ładować co 60 dni, w przeciwnym razie istnieje ryzyko jego awarii, która nie podlega naprawom gwarancyjnym.

Unikaj całkowitego rozładowania urządzenia, wydłuży to żywotność baterii. W przypadku korzystania z hulajnogi w temperaturze pokojowej baterii, hulajnoga będzie mogła przejechać znacznie większy dystans, a jej wydajność będzie lepsza. Jeśli jednak korzystasz z hulajnogi w temperaturze poniżej 0°C , wydajność jej i przepuszczalność powietrza ulegają zmniejszeniu.

W temperaturze -20°C przejechany dystans jest mniejszy, niż w normalnych warunkach hulajnoga pokonuje o połowę, a nawet mniej. Wraz ze wzrostem temperatury, wzrasta również odległość pokonywana przez hulajnogę. Dystans można każdorazowo sprawdzać w aplikacji.

Uwaga: W pełni naładowana hulajnoga działa w trybie czuwania przez około 120–180 dni. Bateria ma inteligentny układ, który przechowuje informacje o jego ładowaniu i rozładowywaniu. Jeżeli bateria nie jest ładowana przez dłuższy czas, może dojść do jej poważnego uszkodzenia, uniemożliwiającego ponowne naładowanie urządzenia. Tego rodzaju uszkodzenia nie są objęte bezpłatną gwarancją.

Uwaga: Urządzenia nie powinny rozmontowywać osoby nieupoważnione, gdyż istnieje ryzyko porażenia prądem elektrycznym lub poważnych obrażeń na skutek zwarcia.

- Po naładowaniu akumulatora kontynuuj ładowanie przez pół godziny, aż do całkowitego nasycenia akumulatora.
- Nie wjeżdżaj do wody, ponieważ dopływ wody może spowodować awarię akumulatora i utratę gwarancji.

Regulacja tarczy hamulcowej

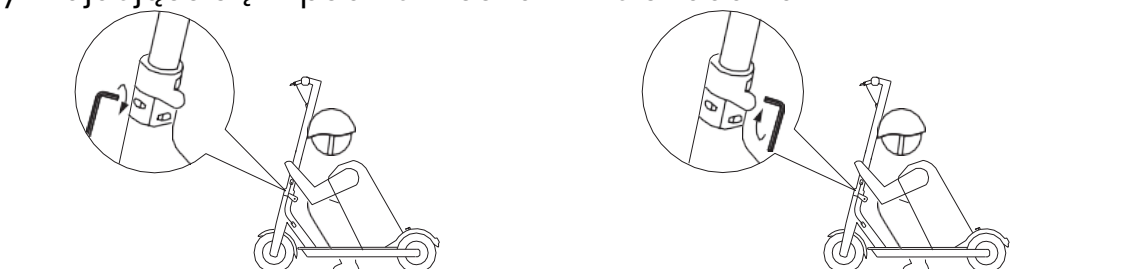
Jeżeli hamulec jest bardzo napięty: używając klucza imbusowego M5 i śrub napinacza tarczy hamulcowej obracających się w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara, nieznacznie skróć odcinek linki hamulca tylnego, a następnie dokręć napinacz.

Jeśli uważasz, że hamulec działa bardzo luźno, poluzuj rolkę napinającą, pociągnij linkę hamulcową tak, aby nieznacznie zwiększyć długość jej końcówki. Naciągnij rolkę napinającą.



Regulacja kierownicy

Chwiejny układ kierowniczy: za pomocą klucza imbusowego M5, dokręć dwie śruby znajdujące się w pobliżu mechanizmu składania



Ważne:

Należy regularnie dokonywać przeglądu stanu technicznego hulajnogi:

- klocki hamulcowe – jeśli grubości okładziny jest cieńsza niż 0,5–1 mm, należy wymienić, sprawdzaj co 3 miesiące;

- tarcze hamulcowe - jeśli grubość tarczy spadnie poniżej 1,5 mm, wymień na nową, sprawdzaj co 3 miesiące;
- opony/ciśnienie - zbyt niskie zwiększa zużycie i ryzyko przebicia, zbyt wysokie pogarsza przyczepność, sprawdzaj co 1-2 tygodnie;
- opony/bieżnik - wymiana, gdy głębokość jest zbyt mała lub pojawiają się pęknięcia, sprawdzaj co 1 miesiąc;

Przy hamulcach i tarczach ważne jest to, by nie dopuścić do kontaktu powierzchni ciernych z olejem lub smarem. Jeśli już coś się zabrudzi, trzeba to odtłuścić, inaczej siła hamowania spadnie drastycznie.

Nawet jeśli hulajnoga działa poprawnie, regularna kontrola 2 razy w roku, dokręcanie elementów czy smarowanie może zapobiec uszkodzeniom i kosztownym naprawom.

9.CZĘŚCI ZAMIENNE

Opony – 81 mm/2x2

Aby wymienić oponę i dętkę: Zdejmij naklejkę odblaskową, odkręć i wyjmij śruby pokrywy bocznej, odkręć i wyjmij śruby mocujące koło, całkowicie spuść powietrze z opony i użyj łomu, aby podważyć oponę zewnętrzną i wyjąć oponę zewnętrzną oraz dętkę.

Klocki hamulcowe – 6 otworów/120 mm

Wymiana klocków hamulcowych: Zdejmij naklejkę odblaskową, odkręć i wyjmij śruby pokrywy bocznej, odkręć i wyjmij śruby mocujące koło, zdejmij koło, odkręć śruby klocków hamulcowych i wyjmij klocki hamulcowe.

Okładzina tarczy hamulcowej – 1750 mm*1900 mm

Linki hamulcowe

Wymiana linek hamulcowych: Poluzuj hamulec tarczowy, zdejmij linkę hamulca z kierownicy, odkręć i otwórz śruby płyty dolnej, wyciągnij linkę hamulca z rury stojącej, a następnie wyciągnij linkę hamulca z płyty dolnej.

10. Przechowywanie

- Jeżeli nie korzystasz z hulajnogi, przechowuj ją w suchym, chłodnym miejscu i nie pozostawiaj jej na zewnątrz przez dłuższy czas.

-Pozostawienie hulajnogi na słońcu/w ekstremalnie wysokiej/zbyt niskiej temperaturze może spowodować szybkie starzenie się obudowy i kół hulajnogi lub skrócenie żywotności baterii.

11. Specyfikacja techniczna

Hulajnoga (model)	UrbanEvo	
Wymiary	Rozłożona (Długość x Szerokość x Wysokość) Okolo 105,4 x 43,6 x 48 cm	
Waga (netto)	12,5 kg	
Przeznaczenie	Maksymalne obciążenie	120kg
Główne parametry	Wiek	16+
	Wzrost	120-200cm
	Maksymalna prędkość	Klasa II, 20km/h
	Zasięg	25km-30km
	Maksymalny kąt jazdy	15%
	Zakres temperatury roboczej	-10-40°C
	Temperatura przechowywania	-20-45°C
	Poziom wodoodporności	IP54
	Emisja hałasu	Max 55dB
	Napięcia znamionowe (VDC)	36V
Parametry baterii	Maksymalne napięcie ładowania (VDC)	42V
Parametry silnika	Moc znamionowa (Wh)	280,8 Wh
	Pojemność	7,8 Ah
Parametry zasilacza	Moc znamionowa	350 W
	Znamionowe napięcie wejściowe	100-240 V

Opony	Znamionowe napięcie wyjściowe (VDC)	42V
	Prąd znamionowy	2A Max
	Certyfikat	EN17128:2020
	Czas ładowania	3-4 godziny
	Ciśnienie	~33 psi = ~2,28 bar

12. Obecność substancji toksycznych i szkodliwych

Nazwa	Toksyczny i szkodliwe substancje elementy					
	Ołów	Hg	Płyta CD	Cr6+	PBB	PBD
Zasilacz	X	O	O	O	O	O
Bateria	X	O	O	O		O
Rura łącząca	X	O	O	O		O
Port ładowania	X	O	O	O		O
Wskaźniki	X	O	O	X	X	X
Płytki drukowane	X	O	O	X	X	X
Silnik	X	O	O	X	O	O
Obudowa	X	O	O	O	O	O
Data pod warunkiem, że W zgodność z postanowieniami z SJ/T11364. O: zawartość substancji toksycznych i szkodliwych we wszystkich komponentach urządzenia nie przekracza wartości dopuszczalnej określonej w normie GB/T26572-2011. X: obecność toksycznych i niebezpiecznych substancji Na najmniej jeden z składników z Urządzenie W jakiś kwota, że przekracza ten próg, zgodnie z Do GB/T26572- 2011						

GWARANCJA

Sprzedawca odpowiada za wadliwy towar przez 2 lata od jego wydania.

Wszystkie zdjęcia i rysunki mają charakter poglądowy.

Utylizacja sprzętu elektrycznego



Symbol przekreślonego kontenera na odpady na kółkach umieszczony na produktach informuje, że zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny (dalej również „zużyty sprzęt” lub „elektrośmieci”) nie może być wyrzucany razem z odpadami komunalnymi. Wyrzucając elektrośmieci do pojemnika stwarzasz zagrożenie dla środowiska. Zużyty sprzęt może zawierać substancje (np. ołów, kadm, chrom, brom, rtęć, freon) niebezpieczne dla zdrowia i życia ludzi oraz dla środowiska. Sortując i przekazując zużyty sprzęt do przetworzenia, odzysku, recyklingu i utylizacji, chronisz środowisko przed zanieczyszczeniem i skażeniem, przyczyniasz się do zmniejszenia zużycia zasobów naturalnych i obniżenia kosztów produkcji nowego sprzętu.



DEKLARACJA ZGODNOŚCI

Malis B. Machoński Sp. K. oświadcza, że opisane w niniejszej instrukcji Urządzenie HULAJNOGA ELEKTRYCZNA URBANEVO spełnia wszystkie wymagania:

Directive 2006/42/EC

Spełnia następujące standardy:

EN 17128:2020

Producent:

Malis B. Machoński Sp. K.
Zbożowa 2E, Wysogotowo
62-081 Przeźmierowo, Polska
www.malis.pl

Bartosz Machoński



INSTRUCTION **ENG**
MANUAL / THE ORIGINAL
INSTRUCTION TRANSLATION

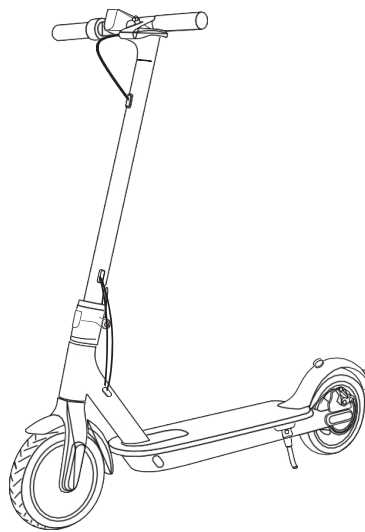
ELECTRIC SCOOTER URBANEVO

IMPORTANT! Read carefully and keep for future reference.

Please read this user manual before using the device! Please follow all safety instructions to avoid damage caused by improper use! Keep the instruction manual for future reference.

1. PACKAGE CONTAINS

Scooter



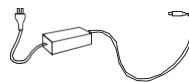
The remaining



Screws x 4



Hex Wrench

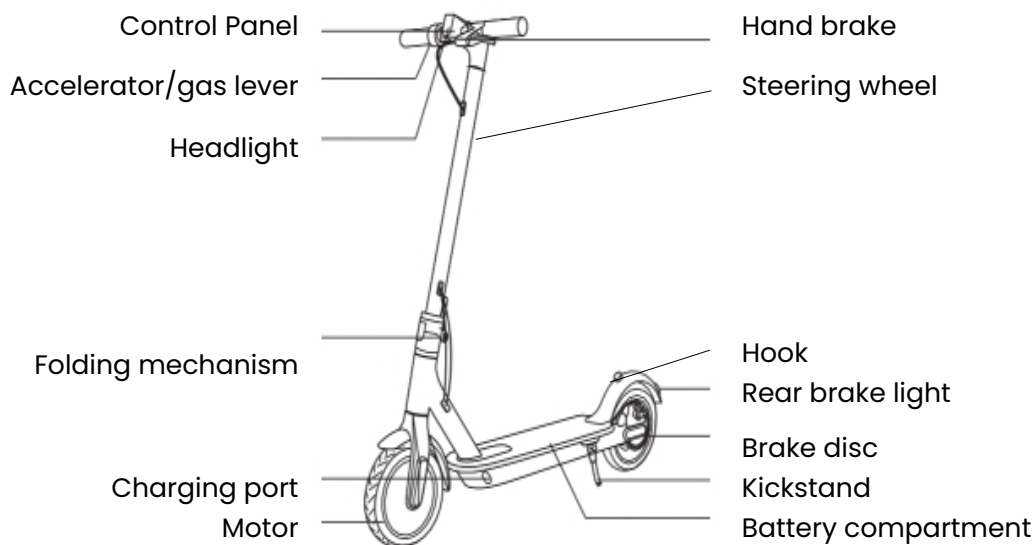


Charger and
power cable



Manual

2. Functions



Power button:

Long press or short press to enter standby mode.

Press twice to change gear.

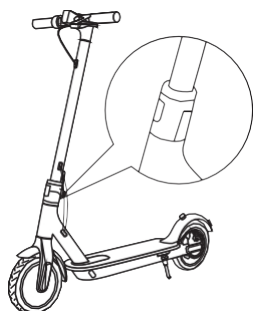
Press once to turn the headlights and taillights on or off.

Press and hold to turn off.

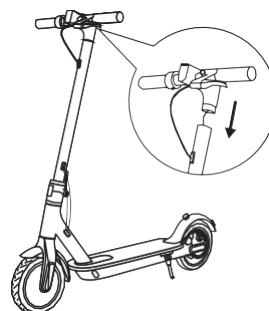
App:

If your scooter has an app feature, scan the QR code on the scooter to download it.

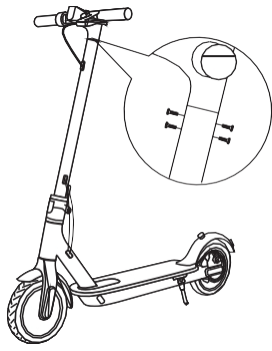
3. Installation



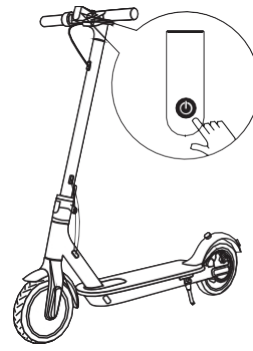
1. Set the steering rod vertically and lock it.



2. Install the steering wheel on the steering rod in the appropriate position.

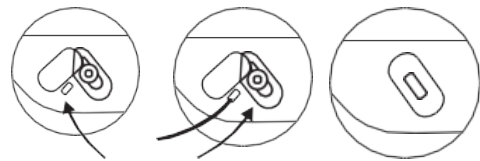
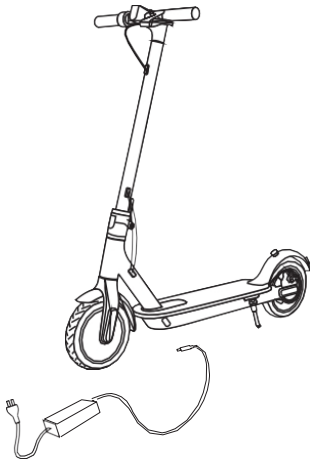


3. Using an Allen key, tighten the bolts connecting the steering rack to the steering wheel. It is recommended to pre-tighten the screws to center them properly, then tighten them fully.



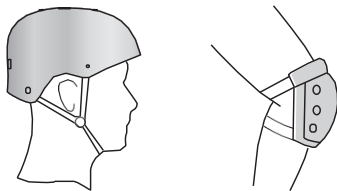
4. Test the power button.

4. Landing

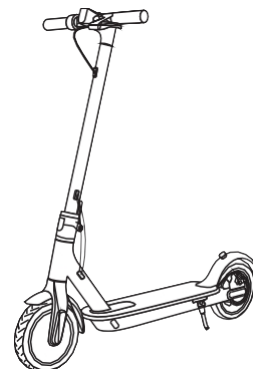


Slide the cover, connect the charger. Once charging is complete, unplug the charger and replace the cover.

5. Scooter Riding Instructions



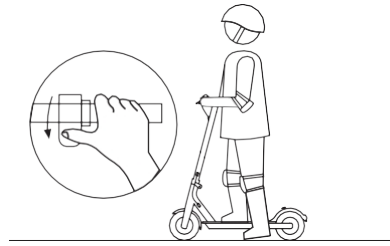
It is recommended to use protective equipment such as a helmet, gloves, elbow and knee pads.



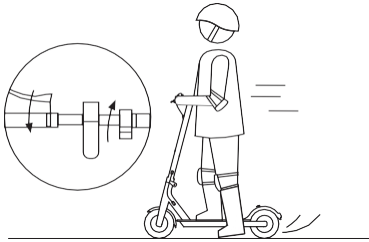
1. Turn on the power and check the battery status information.



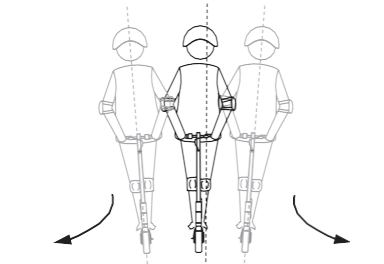
2. Stand with one foot on the platform, keep the other foot on the ground.



3. Push off to get the scooter moving and press the throttle (only accelerate if the scooter speed is above 5km/h).



4. When slowing down, release the accelerator pedal. Energy recovery systems will open to slow down. If you need to brake suddenly, press the left brake hard.



5. To turn, lean your body slightly in the desired direction and slowly turn the steering wheel.

NOTE: Before getting off the vehicle, the scooter must be completely stopped.

REMEMBER THAT LEARNING TO RIDE AN ELECTRIC SCOOTER MAY TAKE SOME TIME.
DO NOT RUSH TO AVOID ACCIDENTS IN THE FIRST WEEKS OF DRIVING.

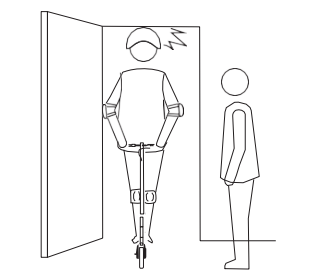
6. Safety instructions



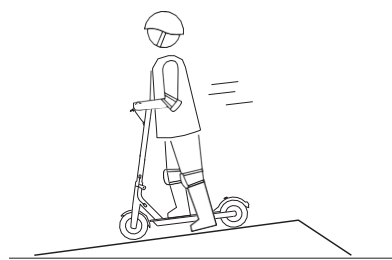
Driving in the rain is not recommended. Remember that braking distances may be longer on slippery surfaces.



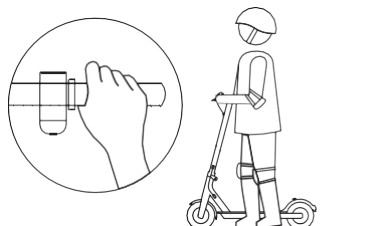
It is recommended to drive on flat, clean and dry surfaces. To better adapt to uneven roads, it is recommended to slightly bend your knees. If the road is bumpy, keep the speed low 5-10km/h.



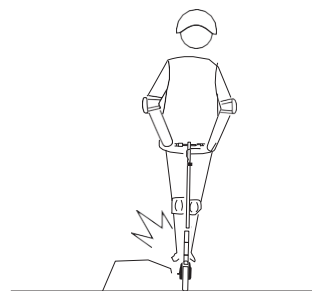
when entering rooms.



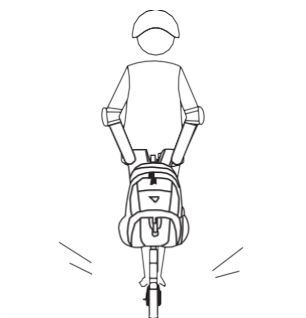
Do not increase speed when going down a hill



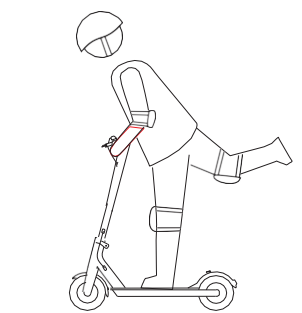
While riding the scooter, do not press the throttle.



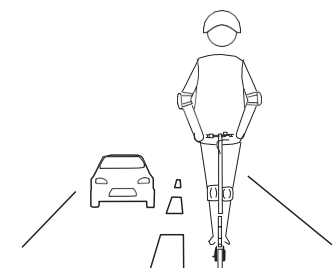
It is recommended to avoid obstacles on the road.



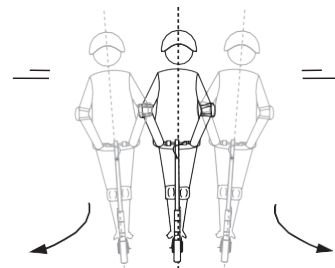
Any additional accessories (bags or backpacks) hung on the handlebar or handlebar will affect the stability of the scooter.



It is forbidden to place your foot on the ground while riding.



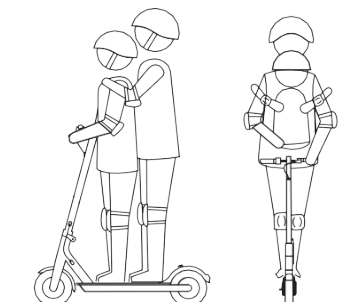
It is prohibited to use the roads for motor vehicles traveling at high speed.



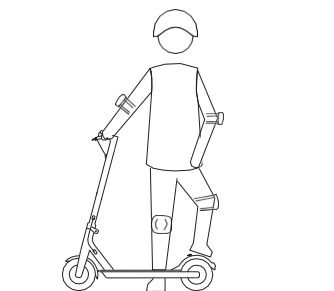
It is prohibited to make sudden movements and turns in crowded areas.



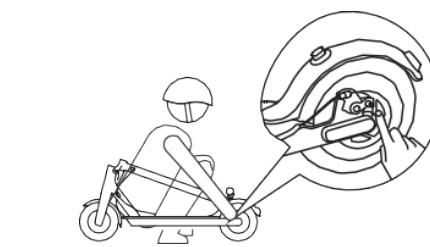
It is forbidden to drive through puddles that are more than 2 cm deep.



The scooter is designed for one person. It is forbidden to ride in company.



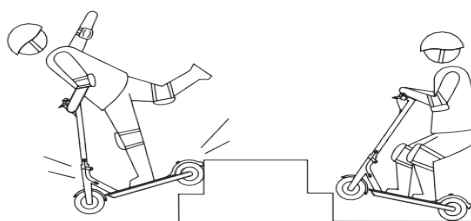
Do not step on the rear part of the fender



Do not touch the brake disc



Always ride the scooter by holding the handlebars.



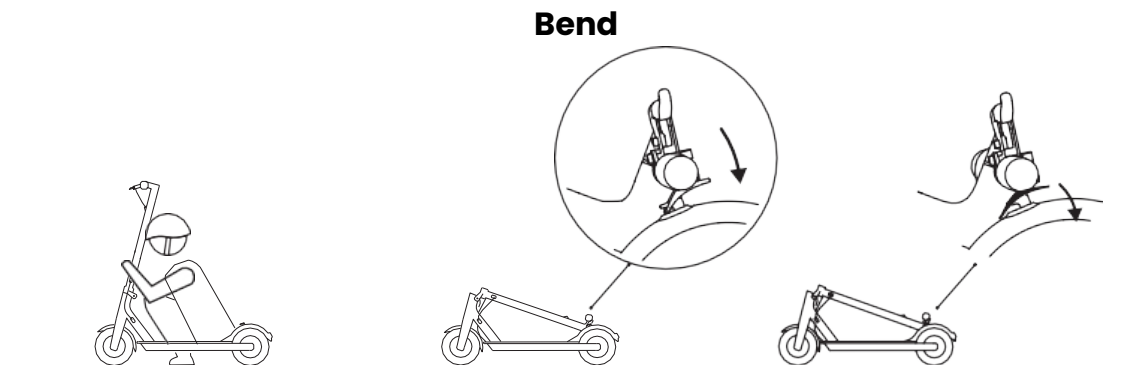
The scooter is not intended for acrobatic use, for riding up stairs or jumping over obstacles.

- The scooter is for riding – it should not be used for any other purposes.
- When moving around in public spaces, using an electric scooter carries a risk to your safety. Please follow the instructions carefully.
- Check the laws and regulations regarding the use of electric scooters in your country. You must also comply with the regulations regarding pedestrians and other vehicles. Violation of the rules may result in financial expenses, personal injuries, traffic accidents, legal disputes, conflicts and other similar issues. Our company does not bear any responsibility in this respect.
- It should not be forgotten that there is a possibility of collisions due to violations of traffic regulations by pedestrians or vehicles, there is also a risk of injury due to improper operation of the device. As with other types

of vehicles, the higher the speed of an electric scooter, the longer the braking distance. On smooth roads, sudden braking can cause the scooter to skid, lose balance, or even fall. Therefore, when riding a scooter, you should be vigilant, maintain appropriate speed, and keep a safe distance from pedestrians and other vehicles. When driving in unfamiliar terrain, stay alert and adjust your speed.

- When riding a scooter, please respect the rights of pedestrians. Don't scare them, especially children. Slow down as you pass them. Make your presence known when you may not be seen or heard. If you are moving in the same direction as pedestrians, try to keep to the left whenever possible (in countries where traffic drives on the right). If you are traveling in the opposite direction, keep to the right and slow down.
- To avoid personal injury, do not lend your electric scooter to anyone who cannot ride it. Before handing over your scooter to another person, conduct training and make sure they are familiar with the safety rules.
- Please check the scooter thoroughly before each use. If you find damaged parts, battery life has significantly decreased, tires are leaking air or showing signs of excessive wear, you hear unusual noises when turning, or you experience any other disturbing symptoms, stop using the scooter immediately. Don't drive a damaged vehicle.
- Always wear shoes when riding a scooter.
- When driving after dark or in unfavorable visibility conditions, remember to turn on your lights and use additional reflectors.
- Cross the street only in designated areas.
- Do not use accessories or any additional components that have not been approved by the manufacturer.
- Do not modify or convert the vehicle or any of its parts.
- Product complies with the EN 17128:2020 standard.
- WARNING! Keep plastic bags away from children to avoid suffocation.
- WARNING! Like any mechanical product, a vehicle is subject to great stress and wear. Different materials and components may react differently to wear or fatigue. If the expected lifespan of a component has been exceeded, it may suddenly break, posing a risk of injury to the user. Cracks, scratches and discoloration in areas exposed to high stress indicate that the component has exceeded its service life and should be replaced.

7. Folding and transport



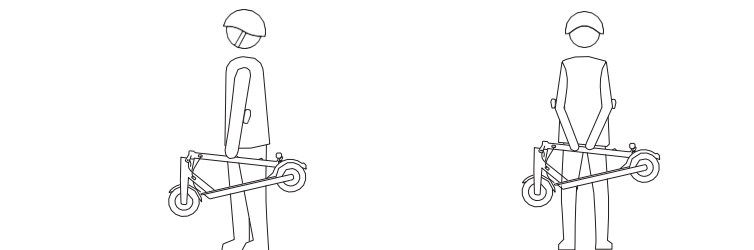
Make sure the scooter is turned off.

To fold the scooter, hold the handlebar and lower it. Adjust the handlebar to a horizontal position and secure it by inserting the handlebar hook through the special ring located on the rear wheel fender.

To unfold the scooter, disconnect the ring from the fender hook, then raise the steering rod to the vertical position and lock it.

Transport

The folded scooter can be carried with one hand



8. Daily maintenance and prevention of possible damage

Cleaning the scooter

If you find stains on the casing of your electric scooter, wipe the vehicle with a soft, damp cloth. You can clean the scooter from stains using toothpaste and a brush, then wipe it with a damp cloth. If there are scratches on plastic parts, polish them with fine paper or other abrasive materials.

Warning: Do not use alcohol, gasoline, kerosene or other corrosive solutions or volatile chemical solvents to clean the scooter. Otherwise, serious damage to the scooter body and the structure of internal components may occur. Do not

wash the electric scooter under strong water pressure. Always make sure the scooter is turned off. After charging the scooter, you should re-insert the plug into the charging port, otherwise there is a risk of electric shock or serious damage due to water entering the hole.

Electric scooter battery maintenance

- To avoid dangerous situations, do not use batteries from other brands;
- To avoid electric shock, do not open or disassemble the battery. To prevent a short circuit, avoid contact with metal objects. Otherwise, the battery may be damaged or the user may be injured;
- It is recommended to use the AC adapter included with the device to prevent vehicle accidents or fire;
- Improper disposal of used batteries causes serious environmental pollution. Please dispose of batteries according to local regulations. Please do not dispose of batteries with food waste. Let's protect the environment together!
- After each use of the device, please charge the battery to extend its life.

Do not store the scooter battery in rooms where the temperature is below -20°C or above 50°C (for example, do not leave scooter batteries and other car batteries in the sun in the summer), do not leave batteries near fire. These actions may result in the battery deteriorating, overheating, or even spontaneous combustion.

If the scooter will not be used for more than 30 days, charge the battery and store the device in a cool, dry place. **Note:** The battery must be charged every 60 days, otherwise there is a risk of failure, which is not covered by warranty.

Avoid completely discharging your device, this will extend the battery life. If you use the scooter at room temperature, the battery will be able to travel significantly further and its performance will be improved. However, if you use the scooter at temperatures below 0°C , its performance and air permeability will be reduced.

At a temperature of -20°C , the distance traveled by the scooter is half or even less than in normal conditions. As the temperature increases, the distance covered by the scooter also increases. The distance can be checked at any time in the app.

Note: A fully charged scooter will operate in standby mode for approximately 120-180 days. The battery has an intelligent system that stores information

about its charging and discharging. If the battery is not charged for an extended period of time, it may become severely damaged, making it impossible to recharge the device. This type of damage is not covered by the free warranty.

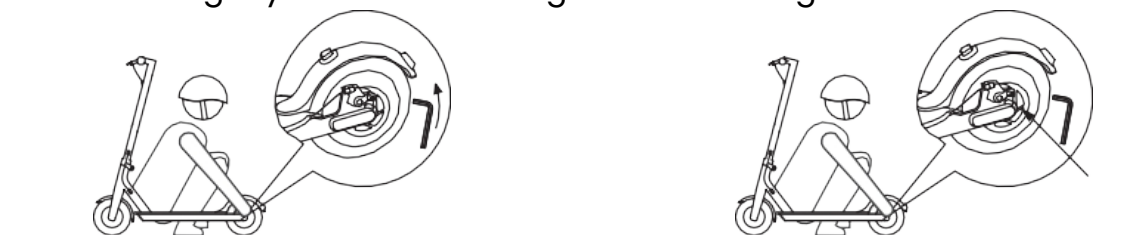
Warning: The device should not be disassembled by unauthorized persons, as there is a risk of electric shock or serious injury due to short circuit.

- Once the battery is charged, continue charging for half an hour until the battery is completely saturated.
- Do not drive into water as water ingress may cause battery failure and void the warranty.

Brake disc adjustment

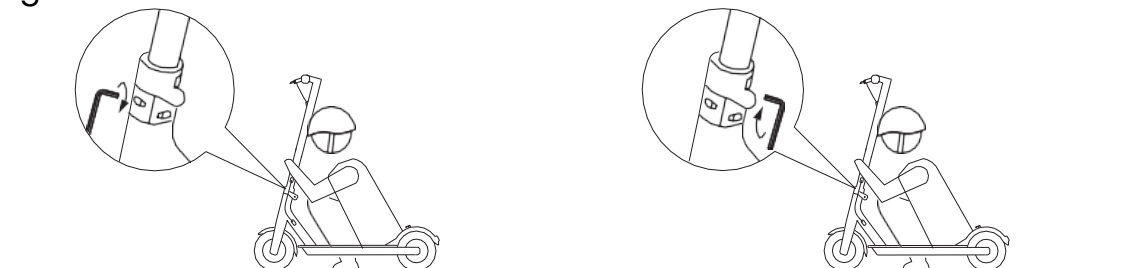
If the brake is very tight: Using an M5 Allen key and the brake disc tensioner screws turning counterclockwise, slightly shorten the rear brake cable, then tighten the tensioner.

If you feel that the brake is very loose, loosen the tensioner pulley and pull the brake cable to slightly increase the length of its end. Tighten the tensioner roller.



Steering wheel adjustment

Wobbly steering: Using an M5 Allen key, tighten the two screws located near the folding mechanism



Important:

The technical condition of the scooter should be checked regularly:

- brake pads – if the lining thickness is thinner than 0.5–1 mm, replace them, check every 3 months;

- brake discs - if the disc thickness drops below 1.5 mm, replace it with a new one, check every 3 months;
- tires/pressure - too low increases wear and the risk of punctures, too high reduces traction, check every 1-2 weeks;
- tires/tread - replace if the depth is too small or cracks appear, check every 1 month;

When it comes to brakes and discs, it is important to prevent the friction surfaces from coming into contact with oil or grease. If something gets dirty, it must be degreased, otherwise the braking force will drop dramatically.

Even if the scooter is working properly, regular checks twice a year, tightening components, and lubricating can prevent damage and costly repairs.

9. SPARE PARTS

Tires - 81mm/2x2

To replace the tire and inner tube: Remove the reflective sticker, unscrew and remove the side cover screws, unscrew and remove the screws that fix the wheel, deflate the tire completely, and use a crowbar tool to pry off the outer tire to remove the outer tire and inner tube.

Brake pads - 6 holes/120mm

Replace brake pads: Peel off the reflective sticker, unscrew and remove the side cover screws, unscrew and remove the screws that fix the wheel and take off the wheel, unscrew the brake pad screws and remove the brake pads.

Brake disc lining - 1750mm*1900mm

Brake cables

Replace brake cables: Loosen the disc brake, remove the handlebar brake cable, unscrew and open the bottom plate screws, pull the brake cable out from the standpipe, and then pull the brake cable out from the bottom plate.

10. Storage

When not using your scooter, store it in a dry, cool place and do not leave it outdoors for long periods of time. Leaving the scooter in the sun/extremely

hot/cold temperatures may cause rapid aging of the scooter casing and wheels or shorten the battery life.

11. Model specifications

Scooter (model)	UrbanEvo	
Dimensions	Unfolded (Length x Width x HeightApprox.) 105.4 x 43.6 x 115 cm	
Libra	Net weight	12.5 kg
Destiny	Maximum load	120kg
Main parameters	Age	16+
	Growth	120-200cm
	Maximum speed	Class II, 20km/h
	Reception	25km-30km
	Maximum driving angle	15%
Battery parameters	Operating temperature range	-10-40°C
	Storage temperature	-20-45°C
	Water resistance level	IP54
	Noise emission	Max 55dB
	Nominal voltages (VDC)	36V
Engine parameters	Maximum charging voltage (VDC)	42V
	Rated power (Wh)	280.8 Wh
	Capacity	7.8 Ah
	Rated power	350 W
	Rated input voltage	100-240V
Power supply parameters	Rated output voltage (VDC)	42V
	Rated current	2A Max
	Certificate	EN17128:2020

Tires	Charging time	3-4 hours
	Pressure	~33 psi = ~2.28 bar

12. The presence of toxic and harmful substances

Name	Toxic and harmful substances elements					
	Lead	Hg	CD	Cr6+	PBB	PBD
Charger	X	ABOUT	ABOUT	ABOUT	ABOUT	ABOUT
Battery	X	ABOUT	ABOUT	ABOUT		ABOUT
Connecting pipe	X	ABOUT	ABOUT	ABOUT		ABOUT
Charging port	X	ABOUT	ABOUT	ABOUT		ABOUT
Indicators	X	ABOUT	ABOUT	X	X	X
Printed circuit board	X	ABOUT	ABOUT	X	X	X
Engine	X	ABOUT	ABOUT	X	ABOUT	ABOUT
Case	X	ABOUT	ABOUT	ABOUT	ABOUT	ABOUT
Date provided that IN compatibility with the provisions With SJ/T11364. A: The content of toxic and harmful substances in all components of the device does not exceed the limit value specified in the GB/T26572-2011 standard. X: presence toxic AND dangerous substances On least one With ingredients With Device IN some the amount that exceeds this threshold, according to Down GB/ T26572-2011						

GUARANTEE

The seller is liable for defective goods for 2 years from their delivery.

All photos and drawings are for illustrative purposes only.

Disposal of electrical equipment



The symbol of the crossed-out wheeled waste container placed on the products informs that used electrical and electronic equipment (hereinafter also "waste equipment" or "electro-waste") may not be disposed of with municipal waste. By throwing e-waste into the container, you pose a threat to the environment. Used equipment may contain substances (e.g. lead, cadmium, chromium, bromine, mercury, freon) that are dangerous to human health and life and to the environment. By sorting and handing over used equipment for processing, recovery, recycling and disposal, you protect the environment against pollution and contamination, you contribute to reducing the use of natural resources and lowering the production costs of new equipment.



DECLARATION OF CONFORMITY

Malis B. Machoński Sp. K. declares that described in this manual ELECTRIC SCOOTER URBANEVO Device meets all the requirements of the:

Directive 2006/42/EC

Meets the following standards:

EN 17128:2020

Producent:

Malis B. Machoński Sp. K.
Zbożowa 2E, Wysogotowo
62-081 Przeźmierowo, Polska
www.malis.pl

Bartosz Machoński



BEDIENUNGSANLEITUNG/ DE DIE ORIGINALÜBERSETZUNG DER BEDIENUNGSANLEITUNG

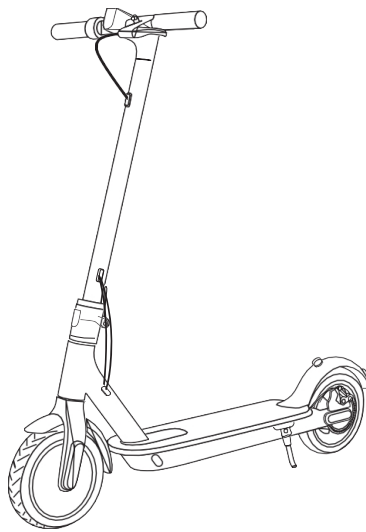
ELEKTRO-ROLLER URBANEVO

WICHTIG! Sorgfältig lesen und für spätere Verwendung aufbewahren.

Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung, bevor Sie das Gerät verwenden! Bitte beachten Sie alle Sicherheitshinweise, um Schäden durch unsachgemäßen Gebrauch zu vermeiden! Bewahren Sie die Bedienungsanleitung zum späteren Nachschlagen auf.

1. VERPACKUNG ENTHÄLT

Fahrzeug



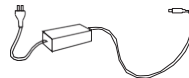
Zubehör



Schrauben x 4



Inbusschlüssel

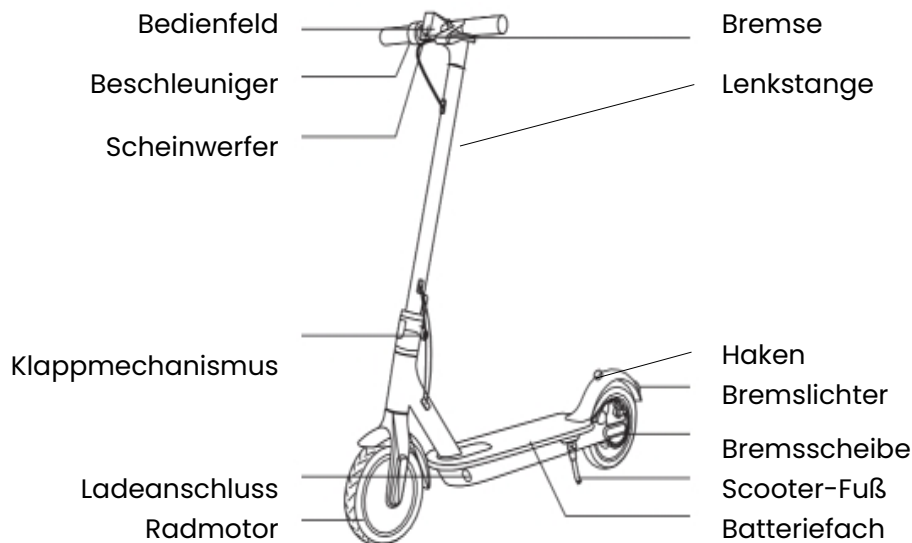


Ladegerät und
Netzkabel



Anweisung
Service

2. Funktionen



Netzschalter:

Langes oder kurzes Drücken, um in den Standby-Modus zu wechseln.

Zum Wechseln des Gangs zweimal drücken.

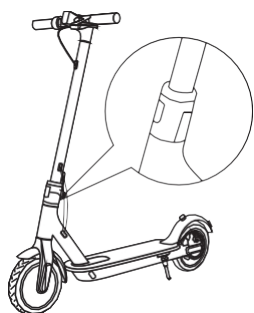
Einmal drücken, um die Scheinwerfer und Rücklichter ein- oder auszuschalten.

Zum Ausschalten gedrückt halten.

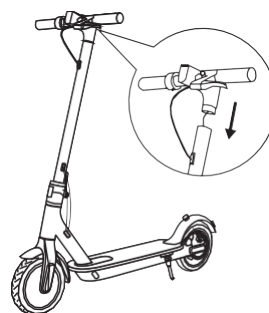
App:

Wenn Ihr Roller über eine App-Funktion verfügt, scannen Sie den QR-Code auf dem Roller, um sie herunterzuladen.

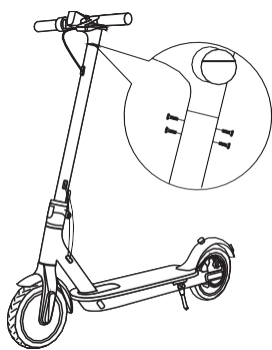
3. Installation



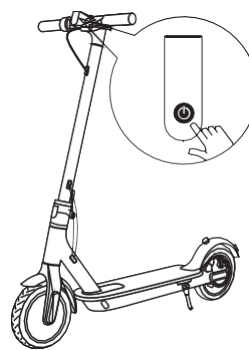
1. Lenkstange senkrecht stellen und arretieren.



2. Montieren Sie das Lenkrad in der entsprechenden Position auf der Lenkstange.

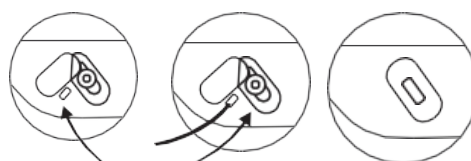
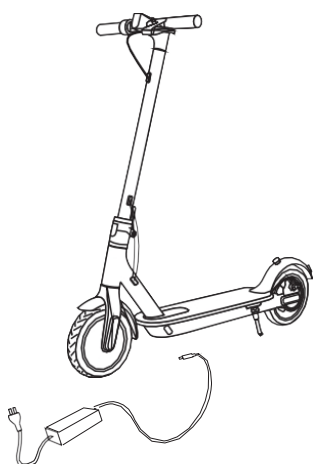


3. Ziehen Sie mit einem Inbusschlüssel die Schrauben fest, die die Zahnstange mit dem Lenkrad verbinden. Es wird empfohlen, die Schrauben vorzudrehen, um sie richtig zu zentrieren, und sie dann vollständig festzuziehen.



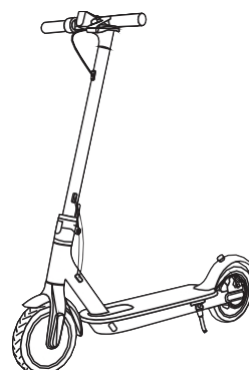
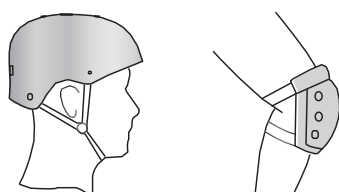
4. Testen Sie den Netzschalter.

4. Landung

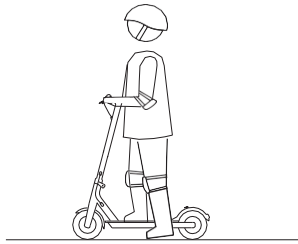


Schieben Sie die Abdeckung und schließen Sie das Ladegerät an. Sobald der Ladevorgang abgeschlossen ist, ziehen Sie den Stecker des Ladegeräts und setzen Sie die Abdeckung wieder auf.

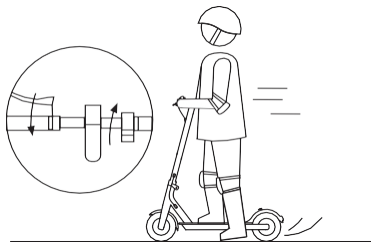
5. Anleitung zum Rollerfahren



Es wird empfohlen, Schutzausrüstung wie Helm, Handschuhe, Ellbogen- und Knieschützer zu verwenden.



2. Stellen Sie sich mit einem Fuß auf die Plattform und lassen Sie den anderen Fuß auf dem Boden.

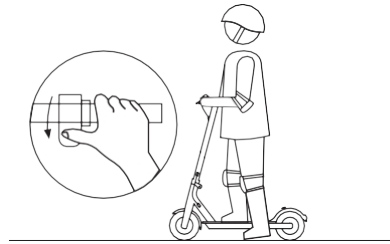


4. Lassen Sie beim Abbremsen das Gaspedal los. Zur Verlangsamung werden Energierückgewinnungssysteme geöffnet. Wenn Sie plötzlich bremsen müssen, drücken Sie die linke Bremse fest.

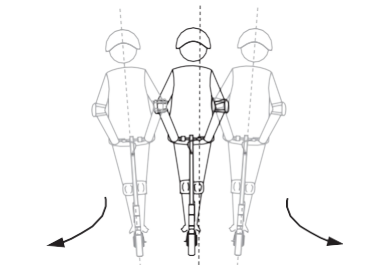
HINWEIS: Vor dem Aussteigen aus dem Fahrzeug muss der Roller vollständig angehalten werden.

BEDENKEN SIE, DASS DAS LERNEN DES FAHRENS MIT EINEM ELEKTOROLLER ETWAS ZEIT IN ANSPRUCH NEHMEN KANN. ÜBEREILEN SIE SICH IN DEN ERSTEN WOCHEN DES FAHRENS NICHT, UM UNFÄLLE ZU VERMEIDEN.

1. Schalten Sie das Gerät ein und überprüfen Sie die Informationen zum Batteriestatus.



3. Stoßen Sie sich ab, um den Roller in Bewegung zu setzen, und geben Sie Gas (beschleunigen Sie nur, wenn die Geschwindigkeit des Rollers über 5 km/h liegt).



5. Zum Abbiegen neigen Sie Ihren Körper leicht in die gewünschte Richtung und drehen das Lenkrad langsam.

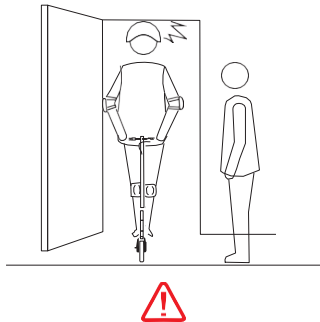
6. Sicherheitshinweise



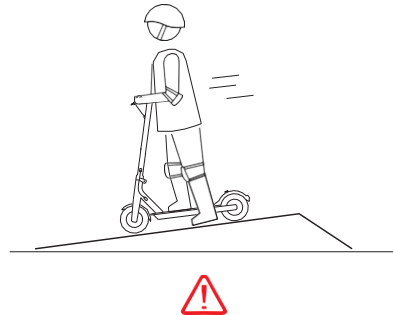
Das Fahren im Regen wird nicht empfohlen. Bedenken Sie, dass der Bremsweg auf rutschigem Untergrund länger sein kann.



Es wird empfohlen, auf ebenen, sauberen und trockenen Oberflächen zu fahren. Um sich besser an unebene Straßen anzupassen, empfiehlt es sich, die Knie leicht zu beugen. Wenn die Straße holprig ist, halten Sie die Geschwindigkeit niedrig (5–10 km/h).



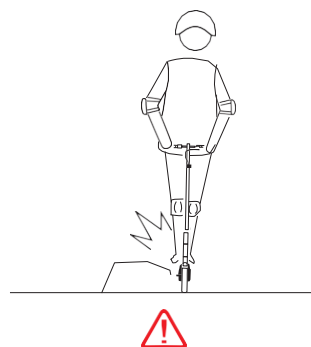
beim Betreten der Räume vorsichtig.



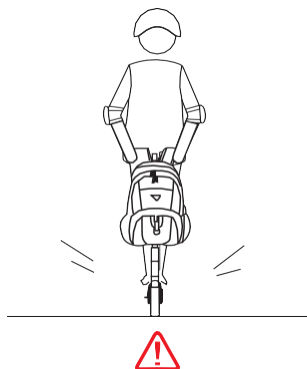
Erhöhen Sie beim Bergabfahren nicht die Geschwindigkeit



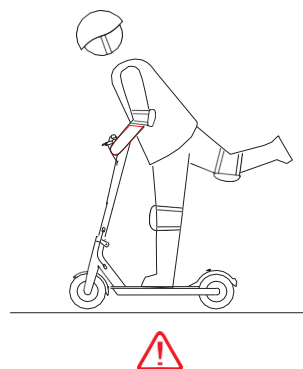
Geben Sie während der Fahrt mit dem Roller nicht Gas.



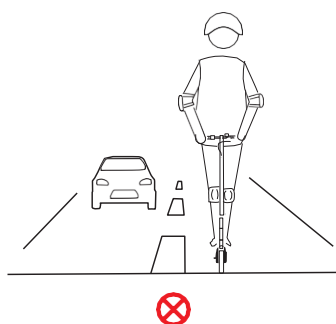
auf der Straße auszuweichen .



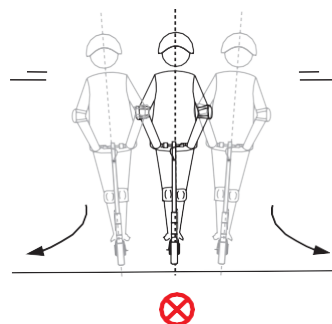
Jegliches zusätzliches Zubehör (Taschen oder Rucksäcke), das an der Lenkstange oder am Lenker aufgehängt wird, beeinträchtigt die Stabilität des Rollers.



Es ist verboten, während der Fahrt den Fuß auf den Boden zu stellen.



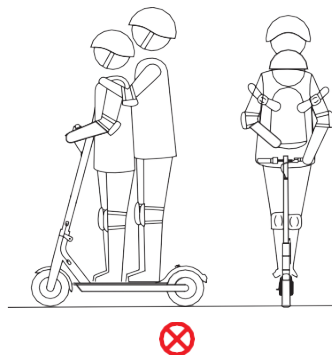
Die Nutzung der Straßen durch Kraftfahrzeuge mit hoher Geschwindigkeit ist verboten.



In überfüllten Bereichen sind plötzliche Bewegungen und Wendungen verboten.



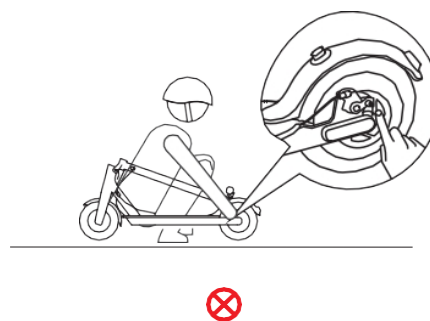
Das Durchfahren von Pfützen mit einer Tiefe von mehr als 2 cm ist verboten.



Der Roller ist für eine Person ausgelegt. Das Fahren in Begleitung ist verboten.

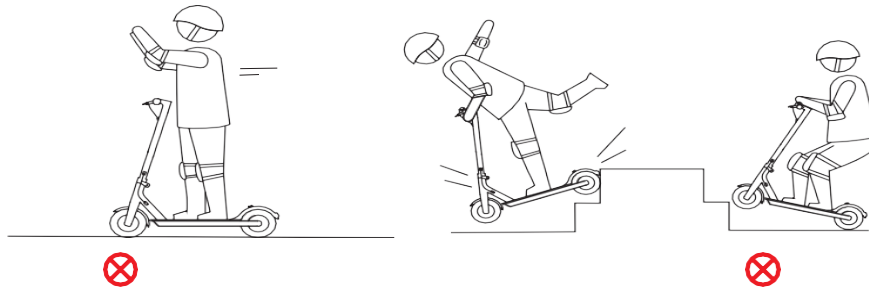


Treten Sie nicht auf den hinteren Teil des



Berühren Sie nicht die Bremsscheibe

Kotflügels



Halten Sie beim Fahren mit dem Roller immer den Lenker fest.

Der Roller ist nicht für akrobatische Einsätze, zum Treppensteigen oder Überspringen von Hindernissen vorgesehen.

Der Roller ist zum Fahren bestimmt – er sollte nicht für andere Zwecke verwendet werden.

Wenn Sie sich im öffentlichen Raum fortbewegen, birgt die Nutzung eines Elektrorollers ein Sicherheitsrisiko. Bitte befolgen Sie die Anweisungen sorgfältig. Informieren Sie sich über die Gesetze und Vorschriften zur Nutzung von Elektrorollern in Ihrem Land. Sie müssen auch die Vorschriften für Fußgänger und andere Fahrzeuge einhalten. Verstöße gegen die Regeln können zu finanziellen Kosten, Personenschäden, Verkehrsunfällen, Rechtsstreitigkeiten, Konflikten und anderen ähnlichen Problemen führen. Unser Unternehmen übernimmt diesbezüglich keine Verantwortung.

Nicht zu vergessen ist, dass es aufgrund von Verstößen gegen die Verkehrsregeln durch Fußgänger oder Fahrzeuge zu Kollisionen kommen kann und auch Verletzungsgefahr durch unsachgemäße Bedienung des Gerätes besteht. Wie bei anderen Fahrzeugtypen gilt auch hier: Je höher die Geschwindigkeit eines Elektrorollers, desto länger ist der Bremsweg. Auf glatten Straßen kann plötzliches Bremsen dazu führen, dass der Roller ins Schleudern gerät, das Gleichgewicht verliert oder sogar umfällt. Daher sollten Sie beim Rollerfahren wachsam sein, eine angemessene Geschwindigkeit einhalten und einen Sicherheitsabstand zu Fußgängern und anderen Fahrzeugen einhalten. Bleiben Sie beim Fahren in unbekanntem Gelände aufmerksam und passen Sie Ihre Geschwindigkeit an.

Bitte respektieren Sie beim Rollerfahren die Rechte der Fußgänger. Machen Sie ihnen keine Angst, vor allem nicht Kindern. Fahren Sie langsamer, wenn Sie an ihnen vorbeifahren. Machen Sie auf Ihre Anwesenheit aufmerksam, wenn Sie möglicherweise nicht gesehen oder gehört werden. Wenn Sie sich in die gleiche Richtung wie Fußgänger bewegen, versuchen Sie, sich nach Möglichkeit links zu halten (in Ländern mit Rechtsverkehr). Wenn Sie in die entgegengesetzte

Richtung fahren, halten Sie sich rechts und verlangsamen Sie die Geschwindigkeit.

Um Verletzungen zu vermeiden, verleihen Sie Ihren Elektroroller nicht an Personen, die ihn nicht fahren können. Bevor Sie Ihren Roller an eine andere Person übergeben, führen Sie eine Schulung durch und stellen Sie sicher, dass diese mit den Sicherheitsregeln vertraut ist.

Bitte überprüfen Sie den Roller vor jedem Gebrauch gründlich. Wenn Sie beschädigte Teile finden, die Akkulaufzeit deutlich abgenommen hat, die Reifen Luft verlieren oder Anzeichen übermäßigen Verschleißes aufweisen, Sie beim Wenden ungewöhnliche Geräusche hören oder andere störende Symptome feststellen, stellen Sie die Verwendung des Rollers sofort ein. Fahren Sie kein beschädigtes Fahrzeug.

Tragen Sie beim Rollerfahren immer Schuhe.

Denken Sie bei Fahrten im Dunkeln oder bei ungünstigen Sichtverhältnissen daran, das Licht einzuschalten und zusätzliche Reflektoren zu verwenden.

Überqueren Sie die Straße nur an den dafür vorgesehenen Stellen.

Verwenden Sie kein Zubehör oder Zusatzkomponenten, die nicht vom Hersteller freigegeben sind.

Verändern oder bauen Sie das Fahrzeug oder Teile davon nicht um.

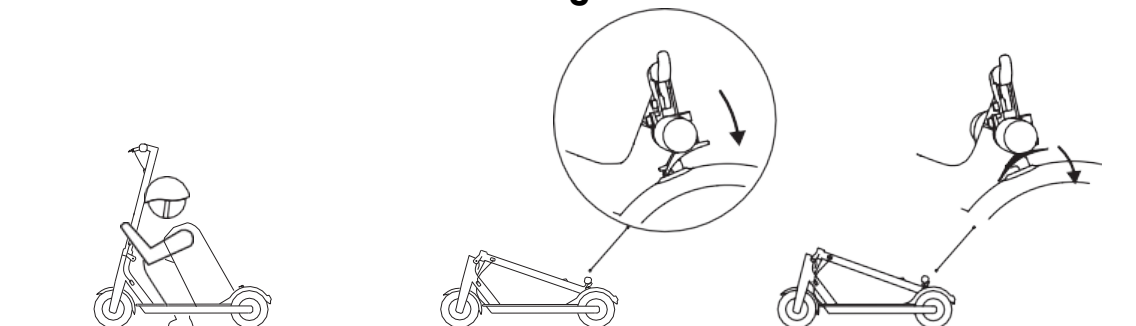
Das Produkt entspricht der Norm EN 17128:2020.

WARNUNG! Halten Sie Plastiktüten von Kindern fern, um Erstickungsgefahr zu vermeiden.

WARNUNG! Wie jedes mechanische Produkt ist auch ein Fahrzeug großen Belastungen und Verschleiß ausgesetzt. Verschiedene Materialien und Komponenten können unterschiedlich auf Verschleiß oder Ermüdung reagieren. Wenn die erwartete Lebensdauer einer Komponente überschritten wird, kann diese plötzlich brechen und eine Verletzungsgefahr für den Benutzer darstellen. Risse, Kratzer und Verfärbungen in stark beanspruchten Bereichen weisen darauf hin, dass das Bauteil seine Lebensdauer überschritten hat und ausgetauscht werden sollte.

7. Zusammenklappen und Transportieren

Biegen



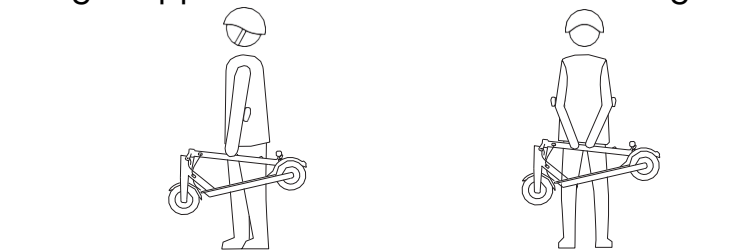
Stellen Sie sicher, dass der Roller ausgeschaltet ist.

Um den Roller zusammenzuklappen, halten Sie den Lenker fest und senken Sie ihn ab. Bringen Sie den Lenker in eine horizontale Position und sichern Sie ihn, indem Sie den Lenkerhaken durch den speziellen Ring am Hinterradkotflügel stecken.

Um den Roller aufzuklappen, lösen Sie den Ring vom Kotflügelhaken, heben Sie dann die Lenkstange in die vertikale Position und verriegeln Sie sie.

Transport

Der zusammengeklappte Roller kann mit einer Hand getragen werden



8. Tägliche Wartung und Vorbeugung möglicher Schäden

Reinigung des Rollers

Sollten Sie Flecken auf dem Gehäuse Ihres Elektrorollers feststellen, wischen Sie das Fahrzeug mit einem weichen, feuchten Tuch ab. Sie können den Roller mit Zahnpasta und einer Bürste von Flecken reinigen und ihn anschließend mit einem feuchten Tuch abwischen. Sollten Kratzer auf Kunststoffteilen vorhanden sein, polieren Sie diese mit feinem Papier oder anderen Schleifmitteln.

Warnung: Verwenden Sie zum Reinigen des Rollers keinen Alkohol, Benzin, Kerosin oder andere ätzende Lösungen oder flüchtige chemische Lösungsmittel. Andernfalls kann es zu schweren Schäden an der Karosserie des Rollers und der Struktur der internen Komponenten kommen. Waschen Sie den Elektroroller nicht mit starkem Wasserdruck. Stellen Sie immer sicher, dass der Roller ausgeschaltet ist. Nach dem Aufladen des Rollers sollten Sie Stecken Sie den Stecker erneut in den Ladeanschluss, da sonst die Gefahr eines Stromschlags oder schwerer Schäden durch eindringendes Wasser besteht.

Wartung der Batterie eines Elektrorollers

Um gefährliche Situationen zu vermeiden, verwenden Sie keine Batterien anderer Marken.

Um einen Stromschlag zu vermeiden, öffnen oder zerlegen Sie die Batterie nicht.
Um einen Kurzschluss zu vermeiden, vermeiden Sie den Kontakt mit Metallgegenständen. Andernfalls kann der Akku beschädigt werden oder der Benutzer kann verletzt werden;
Es wird empfohlen, das mit dem Gerät mitgelieferte Netzteil zu verwenden, um Fahrzeugunfälle oder Brände zu vermeiden.
Durch die unsachgemäße Entsorgung verbrauchter Batterien entsteht eine erhebliche Umweltverschmutzung. Bitte entsorgen Sie Batterien gemäß den örtlichen Vorschriften. Bitte entsorgen Sie Batterien nicht mit dem Lebensmittelabfall. Schützen wir gemeinsam die Umwelt!
Bitte laden Sie den Akku nach jedem Gebrauch des Geräts auf, um seine Lebensdauer zu verlängern.

Lagern Sie den Rollerakku nicht in Räumen, in denen die Temperatur unter -20°C oder über 50°C liegt (z. B. Rollerbatterien und andere Autobatterien im Sommer nicht in der Sonne liegen lassen), Batterien nicht in der Nähe von Feuer liegen lassen. Diese Aktionen können zu einer Verschlechterung der Batterie, einer Überhitzung oder sogar einer Selbstentzündung führen.

Wenn der Roller länger als 30 Tage nicht benutzt wird, laden Sie den Akku auf und lagern Sie das Gerät an einem kühlen, trockenen Ort. **Hinweis:** Der Akku muss alle 60 Tage geladen werden, da sonst die Gefahr eines Ausfalls besteht, der nicht durch die Garantie abgedeckt ist.

Vermeiden Sie eine vollständige Entladung Ihres Geräts, dies verlängert die Lebensdauer der Batterie. Wenn Sie den Roller bei Zimmertemperatur verwenden, hat der Akku eine wesentlich längere Reichweite und eine bessere Leistung. Wenn Sie den Roller jedoch bei Temperaturen unter 0°C verwenden, verringern sich Leistung und Luftdurchlässigkeit.

Bei einer Temperatur von -20°C ist die vom Roller zurückgelegte Strecke halb so groß oder sogar geringer als unter normalen Bedingungen. Mit steigender Temperatur erhöht sich auch die Distanz, die der Roller zurücklegt. Die Distanz kann jederzeit in der App überprüft werden.

Hinweis: Ein vollständig aufgeladener Roller kann im Standby-Modus etwa 120–180 Tage lang betrieben werden. Der Akku verfügt über ein intelligentes System, das Informationen über das Laden und Entladen speichert. Wenn der Akku längere Zeit nicht aufgeladen wird, kann er schwer beschädigt werden, sodass

das Gerät nicht mehr aufgeladen werden kann. Diese Art von Schäden sind nicht durch die kostenlose Garantie abgedeckt.

Achtung: Das Gerät darf nicht von Unbefugten zerlegt werden, da die Gefahr eines Stromschlags oder schwerer Verletzungen durch Kurzschluss besteht.

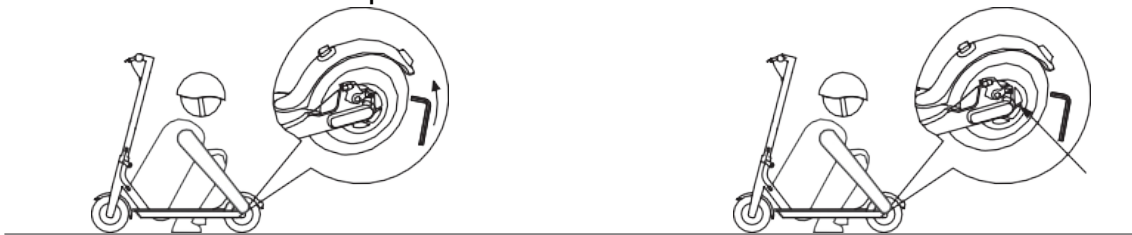
Sobald der Akku aufgeladen ist, laden Sie ihn eine halbe Stunde lang weiter, bis er vollständig gesättigt ist.

Fahren Sie nicht ins Wasser, da eindringendes Wasser zu einem Batterieausfall und zum Erlöschen der Garantie führen kann.

Bremsscheibeneinstellung

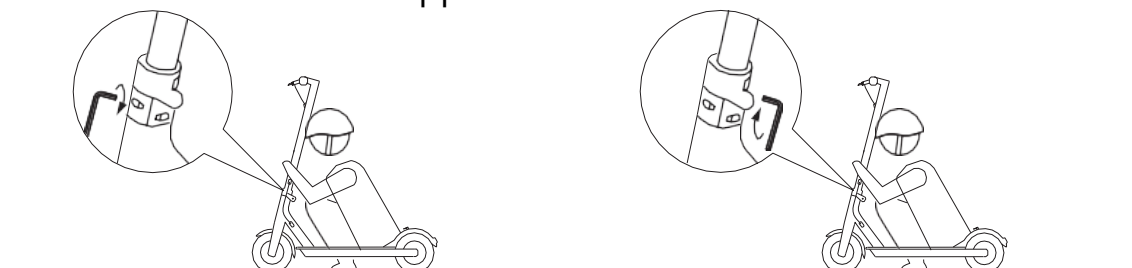
Wenn die Bremse sehr fest sitzt: Mit einem M5-Inbusschlüssel und den Schrauben des Bremsscheibenspanners gegen den Uhrzeigersinn den hinteren Bremszug etwas kürzen und dann den Spanner festziehen.

Wenn Sie das Gefühl haben, dass die Bremse sehr locker ist, lösen Sie die Spannrolle und ziehen Sie am Bremskabel, um die Länge seines Endes etwas zu vergrößern. Ziehen Sie die Spannrolle fest.



Lenkradverstellung

Wackelige Lenkung: Ziehen Sie mit einem M5-Inbusschlüssel die beiden Schrauben in der Nähe des Klappmechanismus fest



Wichtig:

Der technische Zustand des Rollers sollte regelmäßig überprüft werden:

- Bremsbeläge – wenn die Belagdicke geringer als 0,5–1 mm ist, müssen diese ausgetauscht werden. Kontrollieren Sie die Beläge alle 3 Monate.

- Bremsscheiben – wenn die Scheibendicke unter 1,5 mm sinkt, ersetzen Sie sie durch eine neue, überprüfen Sie sie alle 3 Monate;
- Reifen/Druck – zu niedrig erhöht den Verschleiß und das Risiko von Reifenpannen, zu hoch verringert die Traktion, alle 1-2 Wochen prüfen;
- Reifen/Lauffläche – ersetzen, wenn die Tiefe zu gering ist oder Risse auftreten, alle 1 Monat prüfen;

Bei Bremsen und Bremsscheiben ist es wichtig, dass die Reibflächen nicht mit Öl oder Fett in Berührung kommen. Wenn etwas verschmutzt ist, muss es entfettet werden, da sonst die Bremskraft drastisch abnimmt.

Selbst wenn der Roller einwandfrei funktioniert, können regelmäßige Kontrollen zweimal im Jahr, das Festziehen von Teilen und das Schmieren Schäden und kostspielige Reparaturen verhindern.

9. ERSATZTEILE

Reifen – 81 mm/2x2

So ersetzen Sie den Reifen und den Schlauch: Entfernen Sie den reflektierenden Aufkleber, lösen und entfernen Sie die Schrauben der Seitenabdeckung, lösen und entfernen Sie die Schrauben, mit denen das Rad befestigt ist, lassen Sie die Luft vollständig aus dem Reifen und hebeln Sie den Außenreifen mit einer Brechstange ab, um den Außenreifen und den Schlauch zu entfernen.

Bremsbeläge – 6 Löcher/120 mm

So ersetzen Sie die Bremsbeläge: Entfernen Sie den reflektierenden Aufkleber, lösen und entfernen Sie die Schrauben der Seitenabdeckung, lösen und entfernen Sie die Schrauben, mit denen das Rad befestigt ist, nehmen Sie das Rad ab, lösen Sie die Bremsbelagschrauben und entfernen Sie die Bremsbeläge.

Bremsbelag – 1750 mm*1900 mm

Bremszüge

Bremszüge austauschen: Lösen Sie die Scheibenbremse, entfernen Sie den Bremszug am Lenker, lösen und öffnen Sie die Schrauben der Bodenplatte, ziehen Sie den Bremszug aus dem Standrohr und ziehen Sie dann den Bremszug aus der Bodenplatte heraus.

10. Lagerung

Wenn Sie Ihren Roller nicht benutzen, lagern Sie ihn an einem trockenen, kühlen Ort und lassen Sie ihn nicht für längere Zeit im Freien stehen. Wenn Sie den Roller in der Sonne/bei extrem heißen/kalten Temperaturen stehen lassen, kann dies zu einer schnellen Alterung des Rollergehäuses und der Räder führen oder die Lebensdauer der Batterie verkürzen.

11. Modellspezifikationen

Roller (Modell)	UrbanEvo	
	Entfaltet (Länge x Breite x Höhe) 105,4 x 43,6 x 48 cm	
Maße		
Waage	Nettogewicht	12,5 kg
Bestimmung	Maximale Belastung	120 kg
	Alter	16+
	Wachstum	120-200 cm
Hauptparameter	Höchstgeschwindigkeit	Klasse II, 20 km/h
	Rezeption	25 km – 30 km
	Maximaler Fahrwinkel	15 %
	Betriebstemperaturbereich	-10-40°C
	Lagertemperatur	-20-45°C
	Wasserdichtigkeit	IP54
	Geräuschemission	Max. 55 dB
Batterieparameter	Nennspannungen (VDC)	36 V
	Maximale Ladespannung (VDC)	42 V
	Nennleistung (Wh)	280,8 Wh
	Kapazität	7,8 Ah
Motorparameter	Nennleistung	350 W
Stromversorgungsparameter	Nenneingangsspannung	100-240 V
	Nennausgangsspannung	42 V

Reifen	(VDC)	
	Nennstrom	2A Max
	Zertifikat	EN17128:2020
	Ladezeit	3-4 Stunden
	Druck	~33 psi = ~2,28 bar

12. Das Vorhandensein giftiger und schädlicher Substanzen

Name	Giftig und Schadstoffe Elemente					
	Führen	Hg	CD	Cr6+	PBB	PBD
Ladegerät	X	UM	UM	UM	UM	UM
Batterie	X	UM	UM	UM		UM
Verbindungsrohr	X	UM	UM	UM		UM
Ladeanschluss	X	UM	UM	UM		UM
Indikatoren	X	UM	UM	X	X	X
Leiterplatte	X	UM	UM	X	X	X
Motor	X	UM	UM	X	UM	UM
Fall	X	UM	UM	UM	UM	UM
Datum vorausgesetzt, dass IN Kompatibilität mit den Bestimmungen Mit SJ/T11364. A: Der Gehalt an giftigen und schädlichen Substanzen in allen Komponenten des Geräts überschreitet nicht den im Standard GB/T26572-2011 festgelegten Grenzwert. X: Anwesenheit giftig UND gefährlich Substanzen An am wenigsten eins Mit Zutaten Mit Gerät IN manche der Betrag, der übersteigt Das Schwelle, nach Runter GB/ T26572-2011						

GARANTIE

Der Verkäufer haftet für Mängel der Ware 2 Jahre ab Ablieferung.

Alle Fotos und Zeichnungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Entsorgung von Elektrogeräten



Das Symbol des durchgestrichenen Abfallbehälters auf den Produkten weist darauf hin, dass gebrauchte Elektro- und Elektronikgeräte (im Folgenden auch „Altgeräte“ oder „Elektroschrott“) nicht über den Hausmüll entsorgt werden dürfen. Wenn Sie Elektroschrott in den Container werfen, gefährden Sie die Umwelt. Altgeräte können Stoffe enthalten (z.B. Blei, Cadmium, Chrom, Brom, Quecksilber, Freon), die für die Gesundheit und das Leben von Menschen und für die Umwelt gefährlich sind. Durch die Sortierung und Abgabe von Altgeräten zur Aufbereitung, Verwertung, zum Recycling und zur Entsorgung schützen Sie die Umwelt vor Verschmutzung und Kontamination, tragen zur Verringerung des Verbrauchs natürlicher Ressourcen bei und senken die Produktionskosten für neue Geräte.



KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Malis B. Machoński Sp. K. erklärt, dass das in diesem Handbuch beschriebene ELECTRO-ROLLER URBANEVO-Gerät alle Anforderungen der:

Directive 2006/42/EC

Erfüllt die folgenden Normen:

EN 17128:2020

Hersteller:

Malis B. Machoński Sp. K.
Zbożowa 2E, Wysogotowo
62-081 Przeźmierowo, Polska
www.malis.pl

Bartosz Machoński