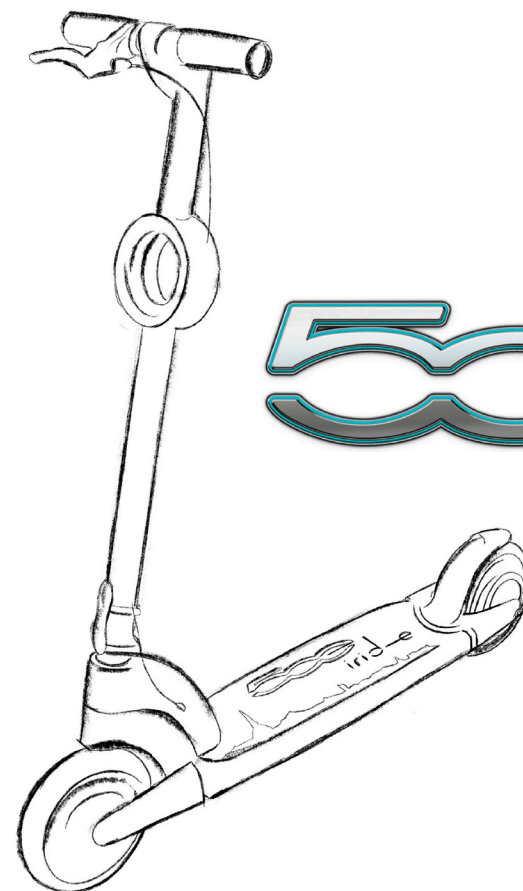
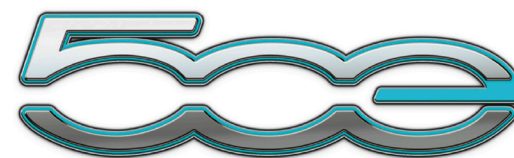




Instrukcja obsługi



iride

Powered by Mopar®

1. UWAGI

Zabrania się powielania, przepisywania, kopiowania, przesyłania lub zapisywania w jakimkolwiek systemie archiwizacji części niniejszej instrukcji, w tym opisanych produktów i oprogramowania. Zakaz ten obejmuje również wszelkie tłumaczenia wyżej wymienionego podręcznika na inny język. Tylko Compagnia Ducale S.r.l. będzie mogła modyfikować lub udzielać zgody na modyfikację części podręcznika upoważnionym osobom trzecim. Wyjątek stanowią będą dokumenty przechowywane przez nabywcę jako kopii zapasowej. Compagnia Ducale S.r.l. wraz ze swoimi współpracownikami, pracownikami, urzędnikami, dyrektorami i dystrybutorami jest zwolniona z jakiegokolwiek formy odpowiedzialności za wszelkie szkody, które mogą wystąpić (pośrednie, przypadkowe, następne, specjalne, ale także szkody wynikające z utraty zysku, kontraktów) nawet jeśli szkody takie wystąpiłyby w wyniku błędów, wad produktu lub instrukcji. Wszystkie informacje zawarte w podręczniku mają charakter informacyjny i mogą ulec zmianie w dowolnym momencie, bez obowiązku wcześniejszego powiadomienia ze strony Compagnia Ducale S.r.l. Compagnia Ducale S.r.l. jest zwolniona z jakiegokolwiek odpowiedzialności i nie może być obarczona winą za nieścisłości lub błędy, które mogą pojawić się w instrukcji lub produktach i oprogramowaniu. Nazwy i logotypy produktów oraz firm zawarte w niniejszej instrukcji są objęte i chronione prawem autorskim, dlatego ich użycie ma charakter wyłącznie poglądowy i identyfikacyjny, z myślą i korzyścią dla użytkownika. Nikt nie ma na celu ani nie zamierza naruszać praw osób trzecich.

Copyright © 2021 COMPAGNIA DUCALE Srl

Wszelkie prawa zastrzeżone.

2. OSTRZEŻENIA OGÓLNE

Poniżej znajduje się wyjaśnienie symboli użytych w niniejszej instrukcji:

UWAGA



Symbol ten wskazuje na możliwe niebezpieczeństwo lub ryzyko dla hulajnogi lub środowiska.

UWAGA



Symbol ten oznacza, że należy zwrócić szczególną uwagę na daną część instrukcji obsługi lub informacje o produkcie.

NIEBEZPIECZEŃSTWO



Symbol ten wskazuje na możliwe zagrożenie dla życia i zdrowia użytkownika, jeśli nie zostaną wykonane zalecane czynności lub jeśli nie zostaną podjęte wymagane środki ostrożności.

Hulajnoga jest dwukołowym pojazdem elektrycznym przeznaczonym dla osób powyżej 16 roku życia. Maksymalne obciążenie hulajnogi to 110 kg. Dla bezpiecznego działania zalecana jest minimalna waga 40 kg. Hulajnoga jest sprzedawana nie w pełni zmontowana i dostarczana ze specjalnym zasilaczem. Instrukcje zawarte w niniejszej instrukcji dotyczą hulajnogi 500 Iride. W instrukcji znajdują się dane techniczne (**patrz Tabela 4 - Specyfikacje techniczne**), w których można znaleźć specyfikacje techniczne zakupionego modelu hulajnogi. Niniejsza instrukcja zawiera podstawowe wskazówki dotyczące użytkowania hulajnogi, ale może nie obejmować wszystkich hipotetycznych sytuacji zagrożenia dla siebie lub innych.

UWAGA



UŻYTKOWNICY MUSZĄ ZAPOBIEGAĆ ORAZ UNIKAĆ RYZYKA I ZAGROŻEŃ, które mogą wystąpić podczas użytkowania hulajnogi. Korzystając z hulajnogi, użytkownik przyjmuje na siebie ryzyko związane z użytkowaniem tego produktu.

UWAGA



NIEWŁAŚCIWE UŻYTKOWANIE HULAJNOGI I NIEPRZESTRZEGANIE TYCH OSTRZEŻEŃ MOŻE SPOWODOWAĆ POWAŻNE OBRAŻENIA CIAŁA. NALEŻY KORZYSTAĆ Z HULAJNOGI Z DUŻĄ OSTROŻNOŚCIĄ ZAPEWNIĄCĄ BEZPIECZNĄ EKSPLOATACJĘ!

UWAGA



Przed rozpoczęciem użytkowania hulajnogi należy uważnie przeczytać wszystkie wskazówki zawarte w niniejszej instrukcji.

UWAGA



Należy zwrócić uwagę na rozdział 4 BEZPIECZEŃSTWO JAZDY

UWAGA

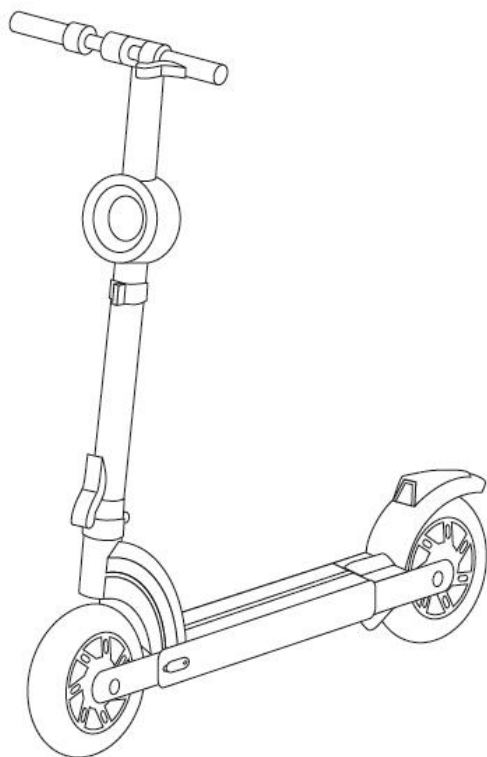


Należy zachować niniejszą instrukcję do wykorzystania w przyszłości.

Aby uzyskać pomoc w ramach Gwarancji, należy zarejestrować hulajnogę 500 Iride na stronie internetowej pod następującym linkiem: <https://www.compagniaducale.net/Warranty/>. W celu skorzystania z naprawy lub wymiany w ramach niniejszej gwarancji należy upewnić się, że sprzedawca lub sklep internetowy, w którym zakupiono hulajnogę, umieścił datę zakupu na karcie gwarancyjnej. Należy również załączyć kopię karty podczas wysyłania wiadomości e-mail lub zgłaszania hulajnogi do naprawy lub wymiany. (W przypadku braku karty gwarancyjnej należy zwrócić się do dystrybutora z prośbą o jej wystawienie! W sprawach gwarancyjnych prosimy o kontakt z firmą, w której dokonano zakupu).

3. WPROWADZENIE

Dziękujemy za wybór hulajnogi elektrycznej 500 Iride (zwanej dalej "hulajnogą"). Hulajnoga jest sprzętem rekreacyjnym, który pozwala na poruszanie się w sposób efektywny, przyjemny, ekonomiczny i przyjazny dla środowiska. Hulajnoga 500 Iride jest modnym środkiem transportu, a dzięki aplikacji na smartfona ułatwia poruszanie się. Dzięki niezliczonym funkcjom aplikacji połączonej z urządzeniem można dowiedzieć się ile kilometrów zostało przejechanych, jaki był czas przejazdu z jednego miejsca do drugiego i skorzystać z licznych innych funkcji. Hulajnoga 500 Iride to elegancki i lekki pojazd, który jest skutecznym i efektywnym środkiem transportu, by dojechać do pracy, na uczelnię, do szkoły, ale także do centrum miasta. Jest to wygodne urządzenie, które pozwala na poruszanie się po drodze. Jest łatwy do złożenia i posiada lekką ramę, którą można przenieść czy to do domu czy do biura. Przednie i tylne oświetlenie LED pozwala na spokojne korzystanie z urządzenia nawet wieczorem. Wreszcie, elektryczny tylny hamulec tarczowy pozwala jeździć w pełni bezpiecznie. Miłej jazdy! Twoja hulajnoga 500 Iride jest wyposażona w silnik elektryczny o mocy 250W i akumulator dostarczający energię. Korzystając z wyświetlacza na kierownicy i podłączonej aplikacji na smartfona, można obsługiwać swoją hulajnogę w sposób całkowicie autonomiczny.



Rysunek 1 - 500 Iride

4. BEZPIECZEŃSTWO JAZDY

Hulajnoga 500 Iride jest dwukołowym pojazdem do przewozu jednej osoby. Aby w pełni opanować tego typu pojazd konieczna jest praktyka. Compagnia Ducale S.r.l. nie ponosi żadnej odpowiedzialności za jakiegokolwiek obrażenia lub szkody spowodowane brakiem doświadczenia prowadzącego lub nieprzestrzeganie wskazówek zawartych w niniejszej instrukcji lub nieprzestrzeganie przepisów ruchu drogowego obowiązujących w kraju, w którym pojazd ten jest używany.

Przestrzeganie wszystkich wskazówek zawartych w niniejszej instrukcji zmniejsza ryzyko, ale nie może go całkowicie wyeliminować. Za każdym razem, gdy jedzie się na hulajnodze istnieje ryzyko obrażenia związane z utratą kontroli, upadkiem i kolizjami.

Hulajnoga została zaprojektowana do jazdy po płaskich, utwardzonych i suchych nawierzchniach. Użytkowanie hulajnogi w innych warunkach nie jest zalecane. Hulajnoga 500 Iride nie może być używana do celów akrobatycznych.

UWAGA



Istotne jest, aby w przestrzeni publicznej zawsze przestrzegać lokalnych praw i przepisów. Nie należy używać hulajnogi tam, gdzie jest to zabronione.

Istotne jest, aby w przestrzeni publicznej zawsze przestrzegać lokalnych praw i przepisów. Ważne jest, aby podczas jazdy zwracać uwagę i zawsze zachowywać odpowiednią odległość między sobą a innymi osobami. Tak jak w przypadku wszystkich pojazdów, większa prędkość wymaga dłuższej drogi hamowania. Należy uważać na nawierzchnie o niskiej przyczepności, ponieważ nagłe hamowanie może spowodować upadek lub poślizg.

NIEBEZPIECZEŃSTWO



Należy uważać na nawierzchnie o niskiej lub słabej przyczepności (np. mokre drogi), ponieważ gwałtowne hamowanie może spowodować upadek lub poślizg prowadzącego

UWAGA



Zaleca się, aby podczas użytkowania mieć zawsze założony kask. Kask musi być używany prawidłowo z paskiem zapiętym pod brodą, aby właściwie chronić kark. Odpowiedni kask to kask na rower lub deskorolkę (norma EN1078).

NIEBEZPIECZEŃSTWO



Nie należy przyspieszać ani utrzymywać dużej prędkości w pobliżu miejsc, w których mogą znajdować się dzieci, piesi, zwierzęta domowe, pojazdy, rowery lub inne przeszkody lub potencjalne zagrożenia.

UWAGA



Nie należy zezwalać na jazdę hulajnogą osobom, które nie zapoznały się z niniejszą instrukcją lub wskazówkami zawartymi w aplikacji. Odpowiedzialność za wszystko, co może się zdarzyć, jeśli hulajnoga zostanie udostępniona komuś innemu, zwłaszcza początkującemu, ponosi właściciel; odnosi się to zarówno do bezpieczeństwa, jak i szkód wyrządzonych osobom trzecim i niedoświadczonemu prowadzącemu. W każdym przypadku, w razie udostępnienia doświadczonej osobie trzeciej własnej hulajnogi, właściciel musi upewnić się, że osoba ta ma założony kask ochronny.

Przed użyciem hulajnogi, zarówno za pierwszym razem, ale i później należy sprawdzić, czy nie występują żadne nieprawidłowości; w przypadku usłyszenia jakichkolwiek nieprawidłowych hałasów należy natychmiast przerwać użytkowanie.

NIEBEZPIECZEŃSTWO



Jeśli hulajnoga posiada jakieś nieprawidłowości i/lub uszkodzenia, należy natychmiast przerwać jej użytkowanie i skontaktować się ze sprzedawcą lub firmą Compagnia Ducale S.r.l. w celu uzyskania pomocy.

UWAGA



Jeździć na hulajnodze, zwracając uwagę na otoczenie: bezpiecznie omijać przeszkody i powierzchnie o niskiej przyczepności, typu mokry asfalt lub śnieg, kałuże, żwir, lód.

NIEBEZPIECZEŃSTWO



NIE WOLNO JEŹDZIĆ NA HULAJNODZE: osobom będącym pod wpływem alkoholu lub narkotyków; osobom cierpiącym na schorzenia, które zagrażają ich zdrowiu w przypadku intensywnego wysiłku fizycznego; osobom mającym problemy z utrzymaniem równowagi lub problemy motoryczne, które zakłócają ich zdolność utrzymania równowagi; osobom, których waga wykracza poza limity podane w instrukcji.

UWAGA



Osoby poniżej 16 roku życia nie mogą jeździć na tej hulajnodze.

Aby bezpiecznie jechać na hulajnodze trzeba widzieć, co ma się przed sobą. Ważne jest również, aby być dobrze widocznym dla innych.

UWAGA

 **Zaleca się zakładanie kamizelki odblaskowej, szczególnie w nocy lub w miejscach słabo oświetlonych.**

NIEBEZPIECZEŃSTWO

 **Nigdy nie ładować hulajnogę, jeśli ładowarka lub gniazdo zasilania jest mokre.**

Podobnie jak w przypadku każdego urządzenia elektronicznego, podczas ładowania hulajnogę należy używać ochronnika przeciwprzepięciowego, aby chronić hulajnogę przed uszkodzeniami spowodowanymi skokami prądu i napięcia.

NIEBEZPIECZEŃSTWO

 **Należy używać wyłącznie ładowarki dostarczonej wraz z produktem. Nie należy używać ładowarki innego modelu produktu.**

UWAGA

 **Należy stosować tylko i wyłącznie oryginalne akcesoria i części zamienne. Compagnia Ducale S.r.l. zabrania używania niezatwierdzonych akcesoriów i części zamiennych.**

NIEBEZPIECZEŃSTWO

 **W żadnym przypadku, w jakikolwiek sposób nie należy próbować modyfikować swojej hulajnogę, ponieważ takie modyfikacje mogą wpłynąć negatywnie na jej działanie i mogą spowodować poważne obrażenia lub szkody u siebie lub osób trzecich. Ponadto, wszelkie modyfikacje dokonane przez użytkownika powodują unieważnienie gwarancji na produkt.**

NIEBEZPIECZEŃSTWO

 **Dzieciom nie wolno bawić się hulajnogą ani żadnymi jej częściami; dzieciom nie wolno wykonywać żadnych prac związanych z myciem lub konserwacją pojazdu.**

NIEBEZPIECZEŃSTWO

 **Hulajnoga nie ma wystarczającej stabilności, dlatego należy unikać (by zapobiec obrażeniom lub zagrożeniu bezpieczeństwa) parkowania jej na zboczach, drogach biegnących w górę lub w dół i w miejscach o zbyt dużym natężeniu ruchu. Zaleca się parkowanie hulajnogę na płaskich powierzchniach.**

NIEBEZPIECZEŃSTWO

 **Po umieszczeniu hulajnogę na stojaku należy sprawdzić jej stabilność, aby uniknąć przewrócenia się jej z powodu wiatru, ześlizgnięcia, itp.**

UWAGA

Dla większego bezpieczeństwa, hulajnoga powinna być regularnie serwisowana (patrz Rozdział 17 KONSERWACJA).

NIEBEZPIECZEŃSTWO

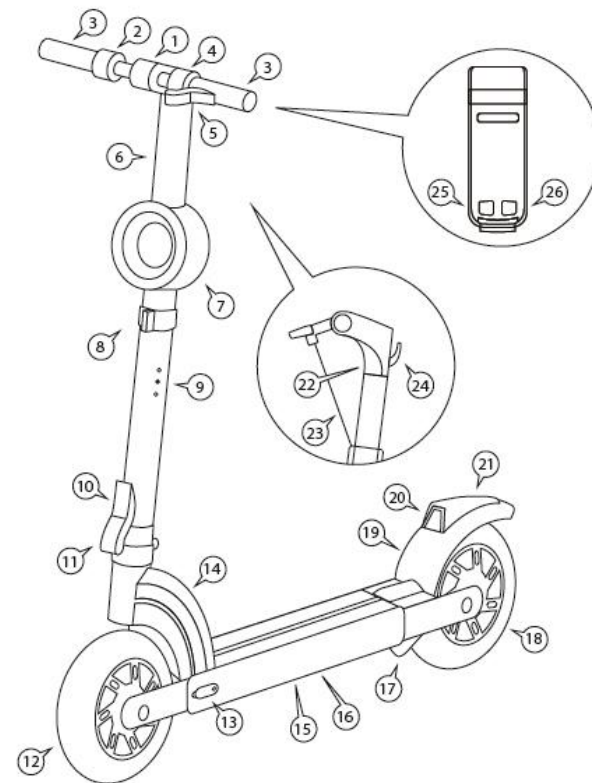
 **Zaleca się dokładne przeczytanie niniejszej instrukcji przed przystąpieniem do ładowania akumulatora.**

UWAGA

Układ hamulcowy należy sprawdzać przy każdym użyciu hulajnogę, a w każdym razie w miejscach o małym natężeniu ruchu (patrz Rozdział 16 Układ hamulcowy).

5. ELEMENTY HULAJNOGI

Na poniższej ilustracji można znaleźć informacje o wszystkich głównych częściach hulajnogę 500 Iride



Rysunek 2 – Elementy hulajnogę

1	Wyświetlacz	10	System bezpieczeństwa zwalniania kolumny kierownicy	19	Łotnik tylny
2	Manetka gazu	11	Dźwignia zwalnająca kolumnę kierownicy	20	System blokady kolumny kierownicy
3	Rączki	12	Koło przednie	21	Lampa tylna
4	Elektroniczne sterowanie ham.	13	Gniazdo ładowania	22	Światło drogowe
5	Dźwignia hamulca mech.	14	Kod QR	23	Linka hamulca mechanicznego
6	Kolumna kierownicy	15	Wybity numer ramy	24	Blokada kolumny kierownicy
7	Światło pozycyjne	16	Tabliczka znamionowa	25	Lewy przycisk wyświetlacza
8	Dźwignia regulacji wysokości kolumny kierownicy	17	Amortyzator tylny	26	Prawy przycisk wyświetlacza
9	System bezpieczeństwa wysokości kolumny kierownicy	18	Koło tylne		

6. MONTAŻ HULAJNOGI

UWAGA



Należy zachować ostrożność podczas otwierania opakowania hulajnogi. Zalecamy założenie odpowiednich rękawic.

UWAGA



Zaleca się, aby czynności opisane w tym paragrafie wykonywały dwie osoby.

NIEBEZPIECZEŃSTWO



Należy uważać na zszywki użyte do zamknięcia opakowania; mogą one być ostre i spowodować obrażenia.

NIEBEZPIECZEŃSTWO



Należy zwrócić szczególną uwagę na materiały użyte do pakowania i zabezpieczenia do transportu hulajnogi; mogą one być niebezpieczne dla dzieci.

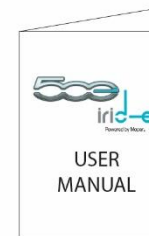
Podczas rozpakowywania hulajnogi wskazana jest pomoc drugiej osoby. Należy uważać, aby nie uszkodzić hulajnogi. Aby usunąć zabezpieczenia nie są potrzebne nożyczki ani nożyce.

Należy sprawdzić, czy w opakowaniu znajdują się następujące elementy:

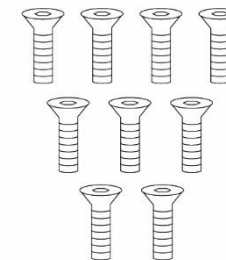
- Ładowarka do akumulatorów
- Kompletna kierownica
- Przewód zasilający
- Zestaw 9 śrub imbusowych
- Klucz sześciokątny



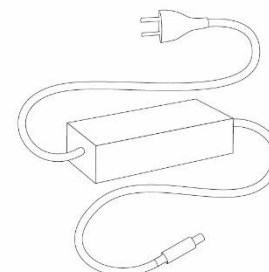
Rysunek 3 - Kierownica



Rysunek 4 – Instrukcja obsługi



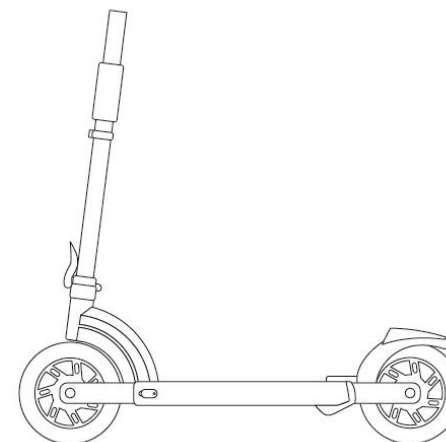
Rysunek 5 – Śruby sześciokątne



Rysunek 6 - Ładowarka



Rysunek 7 – Klucz sześciokątny



Rysunek 8 – Korpus hulajnogi

W przypadku braku któregoś z tych elementów, należy zwrócić się do sprzedawcy lub skontaktować się z Compagnia Ducale S.r.l. poprzez odpowiednią sekcję w aplikacji lub poprzez Kontakty (**Patrz Rozdział 22 Kontakty**).

Jeśli wszystkie elementy znajdują się w opakowaniu, a komponenty są w dobrym stanie, można przystąpić do montażu hulajnogi 500 Irìde.

UWAGA



Należy zachować oryginalne opakowania produktu w celu ewentualnej wysyłki do naprawy gwarancyjnej. W przypadku wadliwego działania hulajnogi i braku oryginalnego opakowania, Compagnia Ducale S.r.l. obciąży klienta kosztami, nawet w przypadku wystąpienia wady objętej gwarancją (patrz Rozdział 21 Gwarancja).

UWAGA



Przed rozpoczęciem montażu hulajnogi należy upewnić się, że ładowarka akumulatora odłączona jest od gniazdka elektrycznego i od hulajnogi.

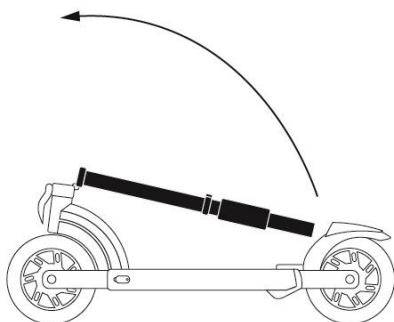
UWAGA



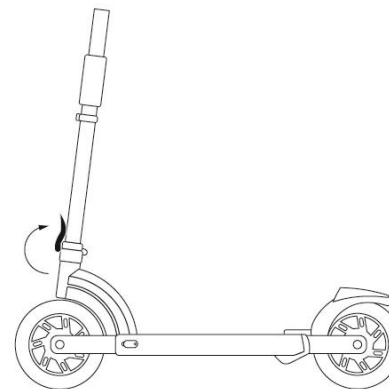
Podczas montażu należy zachować szczególną ostrożność, aby uniknąć zagrożenia dla siebie i innych. Jeśli nie jesteś pewny czy poradzisz sobie z wykonaniem opisanych czynności, skontaktuj się ze sprzedawcą.

Po usunięciu wszystkich zabezpieczeń opakowania z hulajnogi należy wykonać następujące czynności:

1. Upewnić się, że dźwignia blokady/zwalniania (**patrz punkt 11 Tabela 1 - Szczegółowy widok elementów hulajnogi i Rysunek 2 - Elementy hulajnogi**) jest całkowicie otwarta (skierowana w dół) i podnieść kolumnę kierownicy do oporu (**patrz Rysunek 9 - Ustawianie kolumny kierownicy**).
2. Podnieść dźwignię blokady/zwolnienia do oporu (**patrz Rysunek 10 - Zamknięcie dźwigni zwalnającej**) i upewnić się, że system bezpieczeństwa jest włączony (**patrz punkt 10 Tabela 1 - Szczegółowy widok elementów hulajnogi i Rysunek 2 - Elementy hulajnogi**).



Rysunek 9 - Ustawianie kolumny kierowniczej



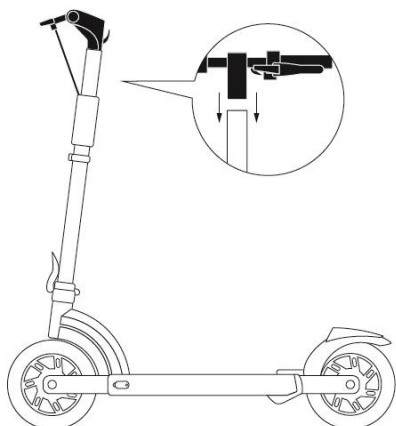
Rysunek 10 - Zamknięcie dźwigni zwalnającej

3. Ustawić kierownicę w pobliżu wolnego końca górnej części kolumny kierownicy i z pomocą drugiej osoby połączyć oba złącza konektorowe, zgodnie z kolorami. Na obu złączach konektorowych znajdują się dwie strzałki, które muszą być ustawione w jednej linii, aby umożliwić ich włożenie; wsunąć złącza ustawione w ten sposób, jedno w kierunku drugiego, aż kolorowa część przestanie być widoczna (**patrz Rysunek 11 - Szczegółowy widok złączy**).



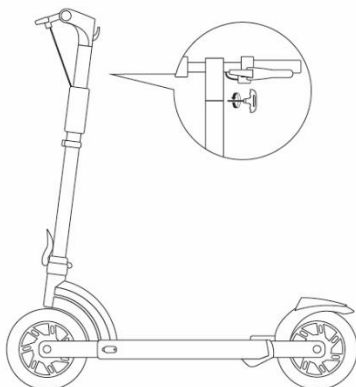
Rysunek 11 - Szczegółowy widok złączy

4. Włożyć kierownicę do rury kolumny kierownicy, pamiętając, aby do rury włożyć również przewody.



Rysunek 12 - Ustawianie kierownicy

5. Sprawdzić, czy wszystko zostało prawidłowo podłączone, upewniając się, że ikona Bluetooth na wyświetlaczu miga (**patrz punkt F Rysunek 22 - Szczegóły dotyczące wyświetlacza**).
6. Wkręcić będące na wyposażeniu śruby imbusowe (**patrz Rysunek 5 - Śruby sześciokątne**) (3 śruby z 3 stron) i dokręcić je za pomocą dostarczonego klucza sześciokątnego (**patrz Rysunek 7 - Klucz sześciokątny**).



Rysunek 13 – Dokręcanie śrub mocujących kierownicę

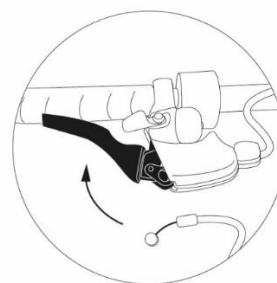
NIEBEZPIECZEŃSTWO



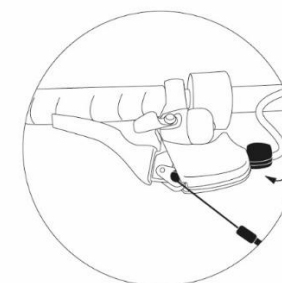
Sprawdzić moment dokręcenia. Nieprawidłowy moment dokręcenia może spowodować poluzowanie się kierownicy, co może być przyczyną upadku lub wypadku (patrz rozdział 19 Momenty dokręcenia).

Następnie należy zmontować mechaniczny hamulec tarczowy. Postępować zgodnie z poniższymi wskazówkami:

1. Upewnić się, że zapadka regulacji naciągu linki ma rowek w jednej linii z rowkiem korpusu dźwigni.
2. Wcisnąć do oporu dźwignię hamulca mechanicznego (**patrz punkt 5 Tabela 1 - Szczegółowy widok elementów hulajnogi i Rysunek 2 - Elementy hulajnogi**). Wyjąć na zewnątrz ogranicznik linki hamulca mechanicznego (**patrz Rysunek 14 - Montaż linki hamulca tarczowego 1**);



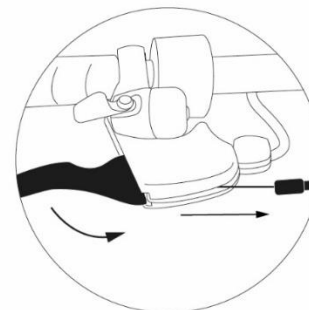
Rysunek 14 - Montaż linki hamulca tarczowego 1



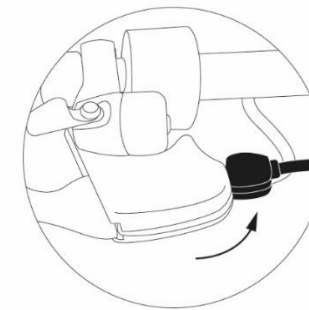
Rysunek 15 - Montaż linki hamulca tarczowego 2

Włożyć głowicę cylindryczną linki hamulcowej do ogranicznika mechanicznego od dołu (**patrz Rysunek 14 - Montaż linki hamulca tarczowego 1**

3.);
4. Wsunąć linkę hamulca do korpusu dźwigni i zapadki regulacyjnej (**patrz Rysunek 15 - Montaż linki hamulca tarczowego 2**);



Rysunek 16 - Montaż linki hamulca tarczowego 3



Rysunek 17 - Montaż linki hamulca tarczowego 4

5. Pociągając za osłonę linki hamulca należy wykonać ruch zamykający dźwignię, upewniając się, że mechaniczny ogranicznik zatrzasnął się w swoim gnieździe (**patrz Rysunek 16 - Montaż linki hamulca tarczowego 3**);
6. Pociągając za osłonę linki hamulca, zakończyć wprowadzanie osłony w szczelinę zapadki regulacyjnej (**patrz Rysunek 17 - Montaż linki hamulca tarczowego 4**);

7. OPERACJE WSTĘPNE

Przed przystąpieniem do połączenia ze smartfonem i pierwszego testu, zalecane jest pełne naładowanie akumulatora (**patrz Rozdział 8 Ładowanie HULAJNOGI**). Ze względów bezpieczeństwa związanych z transportem, hulajnoga jest magazynowana i przenoszona z akumulatorem naładowanym na poziomie 40-50% jego całkowitej pojemności.

Sprawdzić siłę hamowania za pośrednictwem dźwigni hamulca: przyłożyć umiarkowaną siłę i upewnić się, że koniec dźwigni nie dotyka rączki. Jeśli dźwignia dotyka rączki kierownicy, patrz **Rozdział 16 Układ hamulcowy** w celu wykonania regulacji. **Aby dostosować wysokość kierownicy do własnych potrzeb, patrz Rozdział 12 Regulacja wysokości kierownicy.** Sprawdzić, czy ciśnienie powietrza w oponie jest zgodne z wartością podaną na oponie i w tabeli 4 - Dane techniczne.

8. ŁADOWANIE HULAJNOGI

NIEBEZPIECZEŃSTWO



Zalecamy, aby ładować hulajnogę tylko w ciągu dnia i tylko w suchym miejscu wyposażonym w czujnik dymu lub alarm przeciwpożarowy. Nie zalecamy ładowania akumulatora w sypialni. Podczas ładowania akumulator musi leżeć na dużej, niepalnej powierzchni, np. ceramicznej lub szklanej! Po naładowaniu akumulatora należy go jak najszybciej odłączyć.

NIEBEZPIECZEŃSTWO



Ładować hulajnogę wyłącznie za pomocą dołączonej ładowarki. Nie należy używać ładowarek innych producentów, nawet jeśli ich wtyczka będzie kompatybilna z akumulatorem. Akumulator może się przegrzać, zapalić lub nawet eksplodować.

NIEBEZPIECZEŃSTWO



Ładować hulajnogę w wentylowanym, pozbawionym wilgoci miejscu i nie wystawiać jej na bezpośrednie działanie promieni słonecznych.

UWAGA



Nie należy pozostawiać hulajnogę w stanie całkowitego rozładowania na dłużej niż tydzień. W pewnych warunkach całkowicie rozładowany akumulator pozostawiony bez doładowania może ulec nieodwracalnemu uszkodzeniu. W pewnych okolicznościach i tylko w wyjątkowych przypadkach, całkowicie rozładowany akumulator można naładować za pomocą specjalnej ładowarki. Skontaktuj się z działem obsługi Compagnia Ducale srl.

NIEBEZPIECZEŃSTWO



Nie należy dopuścić do zwarcia w gnieździe ładowania hulajnogę. Przechowywać hulajnogę w bezpiecznym miejscu, z dala od złych warunków pogodowych i nadmiernej wilgoci.

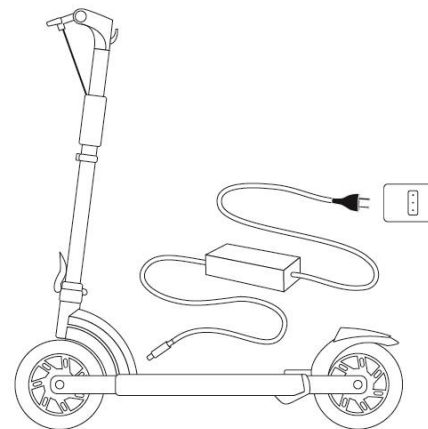
Podłączyć wtyczkę ładowarki do gniazdka elektrycznego, upewniając się, że dioda LED na ładowarce świeci się na zielono (**patrz Rysunek 18 - Podłączanie ładowarki do sieci elektrycznej**). Następnie otworzyć gumową zaślepkę portu ładowania znajdującego się z boku hulajnogę (**patrz Rysunek 19 - Otwieranie portu ładowania**).

Następnie podłączyć ładowarkę do portu ładowania na hulajnodzie (**patrz Rysunek 20 - Podłączenie wtyczki ładowania**). W tym momencie, jeśli akumulator nie jest w pełni naładowany, dioda na ładowarce zaświeci się na czerwono. Hulajnoga jest w pełni naładowana, gdy dioda na ładowarce zmieni kolor na zielony.

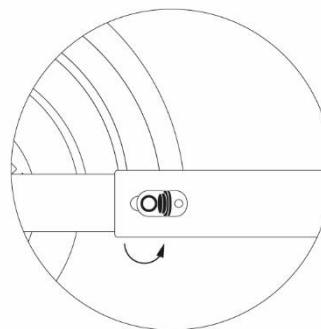
NIEBEZPIECZEŃSTWO



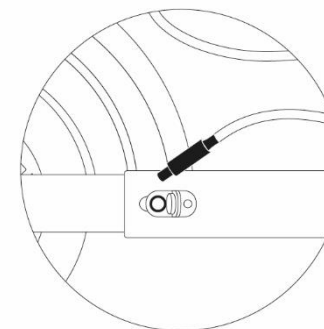
Przewód ładowarki nie może zostać wymieniony. Jeśli jest uszkodzony, należy wymienić całą ładowarkę na oryginalną część zamienną.



Rysunek 18 - Podłączanie ładowarki do sieci elektrycznej



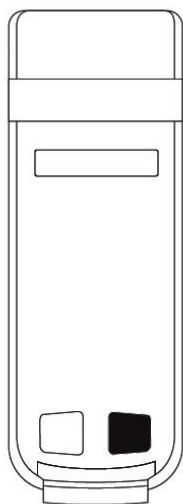
Rysunek 19 - Otwieranie portu ładowania



Rysunek 20 - Podłączenie wtyczki ładowania

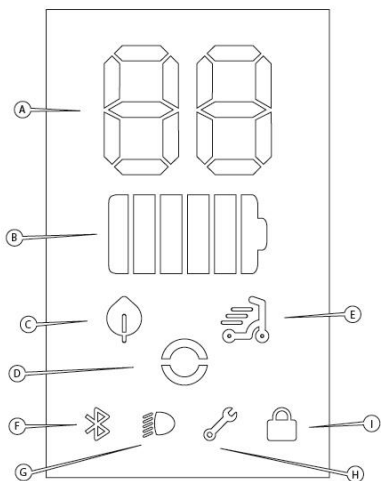
9. WYŚWIETLACZ

Wyświetlacz i dwa przyciski na kierownicy pozwalają na samodzielne sterowanie hulajnogą. Po pierwszym podłączeniu aplikacji, smartfon połączy się automatycznie, gdy tylko znajdzie się w zasięgu działania Bluetooth (około 10 m). Podłączenie smartfona umożliwia obsługę hulajnogę: zaświeci się wyświetlacz oraz światło pozycyjne. Hulajnoga jest gotowa do użycia.



Rysunek 21 - Włączanie i wyłączanie hulajnogi 500 Iris na wyświetlaczu

Odłączenie smartfona od hulajnogi 500 Iride spowoduje jej wyłączenie. W przypadku postoju, podczas którego zamierzamy pozostać w pobliżu hulajnogi, możemy ją wyłączyć, używając odpowiedniego przycisku (**patrz punkt 26 Tabela 1 - Szczegółowy widok elementów hulajnogi oraz Rysunek 2 - Elementy hulajnogi**) na wyświetlaczu, przytrzymując go aż do momentu wyłączenia (**patrz Rysunek 21 - Włączanie i wyłączanie 500 Iride na wyświetlaczu**).



Rysunek 22 – Szczegółowy wygląd wyświetlacza

A	Aktualna prędkość	F	Ikona Bluetooth
B	Poziom naładowania akumulatora	G	Światła ON/OFF

C	Tryb jazdy SHERPA	H	Service
D	Tryb jazdy NORMAL	I	Lock
E	Tryb jazdy SPORT		

Tabela 2 – Funkcje wyświetlacza

Na wyświetlaczu pojawiają się następujące informacje (**patrz Tabela 2 – Funkcje wyświetlacza**):

- Prędkość hulajnogi (**patrz punkt A**)
- Stan naładowania akumulatora (**patrz punkt B**)
- Trzy ikony reprezentujące tryb jazdy silnika (**patrz punkt C-D-E**)
- Ikona symbolizująca łączność Bluetooth (**patrz punkt F**)
- Ikona sygnalizująca usterkę (**patrz punkt H**)
- Ikona symbolizująca zapalenie się światła drogowego i światła tylnego (**patrz punkt G**)
- Ikona symbolizująca stan zablokowania/odblokowania hulajnogi (**patrz punkt I**)

Aby zmienić poziom wspomagania silnika, należy krótko (<1s) nacisnąć prawy lub lewy przycisk (**patrz punkt 25 i 26 Tabela 1 - Szczegółowy widok elementów hulajnogi i Rysunek 2 - Elementy hulajnogi**). Wciśnięcie lewego przycisku spowoduje zmniejszenie poziomu wspomagania, więc maksymalna możliwa do osiągnięcia prędkość będzie coraz niższa. Gdy ikona (**patrz punkt C**) zacznie migać, oznacza to, że tryb STREFA PIESZA jest aktywny. W tym trybie maksymalna prędkość jaką można osiągnąć to 6 km/h.

Po naciśnięciu przycisku po prawej stronie, poziom wspomagania zostanie zwiększony.

Istnieją 4 Tryb jazdy silnika:

- Tryb STREFA PIESZA
- Tryb SHERPA
- Tryb NORMAL
- Tryb SPORT

Smartfon jest tak naprawdę kluczem elektronicznym hulajnogi. Gdy smartfon nie jest połączony przez Bluetooth, ro ikona **F** miga (jeśli akumulator hulajnogi jest wystarczająco naładowany), a ikona **I** pozostaje zapalona. Wskazuje to, że hulajnoga jest prawidłowo zablokowana i oczekuje na połączenie Bluetooth (**patrz rozdział 10 Korzystanie z aplikacji na smartfonie**). Gdy smartfon jest prawidłowo podłączony, ikona Bluetooth pozostaje zapalona, a ikona **I** gaśnie.

Przy pierwszym połączeniu Bluetooth z prawidłowo zarejestrowanym użytkownikiem, ten ostatni jest proszony o wprowadzenie i zapamiętanie awaryjnego kodu odblokowania, przy użyciu prawego i lewego przycisku wyświetlacza. Jeśli ten kod zostanie użyty do odblokowania hulajnogi, ikona **F** będzie nadal migać, a ikona **I** wyłączy się, wskazując, że hulajnoga jest gotowa do użycia.

UWAGA

Użytkownik jadący na hulajnodze ma obowiązek sprawdzenia, w których miejscach należy włączyć tryb STREFA PIESZA, zgodnie z przepisami obowiązującymi w jego kraju.

Naciskając przycisk (**patrz punkt 25 Tabela 1 - Szczegółowy widok elementów hulajnogi i Rysunek 2 - Elementy hulajnogi**) aż do momentu zapalenia się odpowiedniej ikony, można włączyć światła drogowo i tylne.

10. KORZYSTANIE Z APLIKACJI NA SMARTFONIE

Hulajnoga 500 Iride ma nową, innowacyjną cechę wyróżniającą: aplikację na smartfona. Poprzez tę aplikację, dostępną w sklepach Apple i Google, smartfon staje się kluczem elektronicznym hulajnogi i nikt poza właścicielem i użytkownikami upoważnionymi przez właściciela nie może jej używać.

UWAGA

Należy upewnić się, hulajnoga znajduje się w pobliżu i w miejscu, w którym jest zasięg sieci komórkowej lub sieci Wi-Fi. Jeśli nie ma łączności z danymi, nie można ukończyć operacji parowania hulajnogi.

UWAGA



Użytkownik, który jako pierwszy nawiązuje połączenie z hulajnogą, jest określany przez system jako Właściciel. Tylko właściciel może dodać i zezwolić na korzystanie z hulajnogi maksymalnie 4 użytkownikom.

UWAGA



Wszyscy użytkownicy hulajnogi muszą mieć ukończone 16 lat. Odpowiedzialność za szkody wyrządzone sobie i innym, w tym za szkody materialne, ponosi wyłącznie właściciel hulajnogi.

Aby zainstalować aplikację należy zeskanować kod QR znajdujący się na oryginalnym opakowaniu i na hulajnodze (**patrz punkt 14 Tabela 1 - Szczegółowy widok elementów hulajnogi i Rysunek 2 - Elementy hulajnogi**) i postępować zgodnie ze wskazówkami. Po zainstalowaniu aplikacja poprosi o wprowadzenie numeru ramy lub zeskanowanie kodu QR znajdującego się na hulajnodze (**patrz Rysunek 23 - Skanowanie kodu QR**).

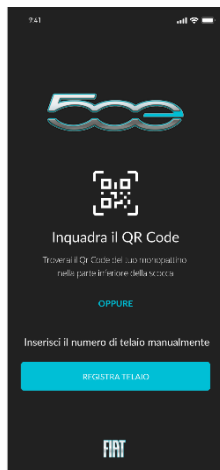
Jako potwierdzenie pomyślnego wykonania operacji, zostanie wyświetlony ekran ze zdjęciem zakupionej hulajnogi. Następnie użytkownik musi się zarejestrować, aby móc po raz pierwszy z niej skorzystać. Aby uprościć ten proces, można użyć opcji LOGIN z GOOGLE, APPLE lub FACEBOOK albo utworzyć nowe konto, używając swojego adresu e-mail (patrz rysunek poniżej).

Aby zakończyć proces rejestracji, nowy użytkownik musi zaakceptować Warunki oraz Politykę prywatności.

UWAGA



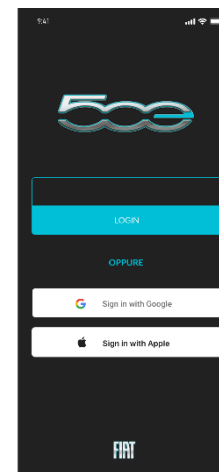
Brak akceptacji Warunków oraz Polityki prywatności spowoduje usunięcie nowo utworzonego użytkownika.



Rysunek 23 – Skanowanie kodu QR

W tym momencie aplikacja próbuje nawiązać połączenie Bluetooth z hulajnogą; może ewentualnie poprosić o włączenie Bluetooth, jeśli jest on wyłączony.

Aby umożliwić właścicielowi lub ewentualnemu użytkownikowi korzystanie z hulajnogi w wyjątkowych warunkach braku smartfonu, należy skonfigurować kod odblokowujący. Kod ten wprowadza się za pomocą dwóch fizycznych przycisków znajdujących się na wyświetlaczu.



Rys. 24 – Login

Po zakończeniu operacji na panelu sterującym wyświetlane będą w czasie rzeczywistym parametry pracy hulajnogi. Parametry te odnoszą się do bieżącej sesji, co oznacza, że są resetowane po każdym nowym połączeniu Bluetooth.

UWAGA

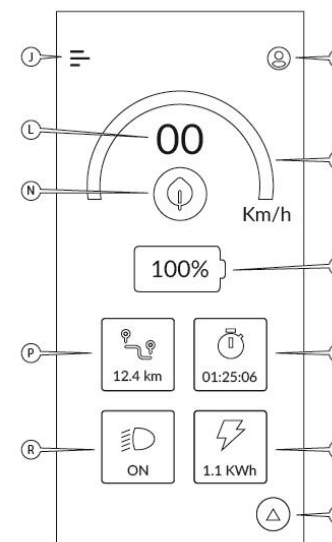


W razie przypadkowej utraty połączenia (np. telefon znajdzie się poza zasięgiem Bluetooth), przy następnym połączeniu dane zostaną zresetowane, a dotychczasowe postępy zostaną utracone.

UWAGA



Wyświetlane dane logowania to dane łączne dla wszystkich użytkowników hulajnogi.



Rys. 25 - Elementy panelu sterującego

J	Menu boczne	P	Pokonany dystans
K	Profil	Q	Poświęcony czas
L	Prędkość chwilowa	R	Światła ON/OFF
M	Pasek pracy silnika	S	Zużycie energii na km
N	Tryb wspomagania silnika	T	Rozwijane menu
O	Poziom naładowania baterii		

Tabela 3 – Elementy panelu sterującego

Półokrągły pasek (**Patrz punkt M Tabela 3 - Elementy panelu sterującego i Rysunek 25 – Elementy panelu sterującego**) zmienia kolor na czerwony podczas przyspieszania i na niebieski podczas hamowania.

Klikając na ikonę trybu wspomagania (**patrz punkt N w tabeli 3 - Elementy panelu sterującego i rys. 25 - Elementy panelu sterującego**), można wybrać jeden z 4 różnych poziomów wspomagania silnika elektrycznego (**patrz rozdział 9 Wyświetlacz**). Maksymalna prędkość zmieni się w zależności od wybranego trybu wspomagania.

W razie wątpliwości i/lub problemów z hulajnogą lub aplikacją, prosimy skorzystać z dedykowanej funkcji dostępnej w aplikacji: przejdź do menu bocznego i kliknij pomoc (*assistance*). W ten sposób można nawiązać bezpośrednią interakcję z zespołem pomocy technicznej Compagnia Ducale S.r.l., który postara się udzielić Ci pomocy.

Sekcja ustawień pozwala na ustawienie niektórych parametrów hulajnogi elektrycznej 500 Iride:

- **Tempomat ON/OFF:** po naciśnięciu ON, podczas jazdy, przytrzymując manetkę przyspieszenia w tej samej pozycji przez 3s, hulajnoga będzie kontynuowała jazdę z tą samą prędkością, nawet po jej zwolnieniu. Funkcja ta jest automatycznie wyłączana po naciśnięciu hamulca elektrycznego lub mechanicznego albo po zmianie trybu wspomagania.
- **Światła ON/OFF:** Po naciśnięciu ON, reflektor i światło tylne zostaną automatycznie włączone, gdy tylko zostanie nawiązane połączenie Bluetooth.
- **Kod ręcznego odblokowania:** użytkownik może zdecydować o włączeniu lub wyłączeniu tej opcji lub o jej zmianie.

UWAGA

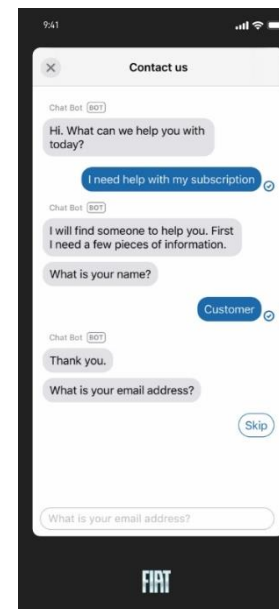


NIE BĘDZIE MOŻNA UŻYWAĆ hulajnogi elektrycznej, jeśli zdecydujesz się wyłączyć ręczny kod odblokowujący i nie masz smartfona z zainstalowaną i skonfigurowaną aplikacją.

UWAGA



Zaleca się, aby nie używać tempomatu w miejscach zatłoczonych lub o dużym natężeniu ruchu.



Rys. 26 – Pomoc w Aplikacji

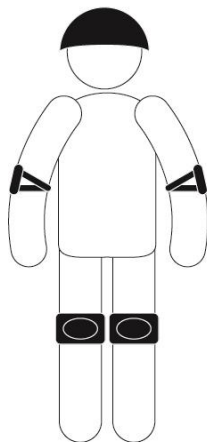


Rys. 27 – Ustawienia hulajnogi elektrycznej

11. ZALECANE WYPOSAŻENIE OCHRONNE

Po pierwsze, należy nosić kask ochronny z homologacją. Należy prawidłowo używać kasku, z prawidłowo zapiętym paskiem, aby dokładnie chronił tył głowy. Kask powinien być zgodny z tymi samymi wymaganiami stosowanymi do kasków rowerowych lub deskorolkowych (norma EN1078). Ponadto, należy stosować odpowiednie wyposażenie ochronne, aby zminimalizować obrażenia; łokcie i kolana powinny być chronione.

Compagnia Ducale S.r.l. zaleca również stosowanie kamizelki odblaskowej w godzinach, w których widoczność jest ograniczona.



Rys. 28 – Zalecane wyposażenie ochronne

12. REGULACJA WYSOKOŚCI KIEROWNICY

Kierownica posiada 3 różne regulacje wysokości, aby umożliwić użytkownikom o różnym wzroście bezpieczną jazdę na hulajnodze 500 Iríde. W celu regulacji, należy zwolnić dźwignię odblokowującą (patrz punkt 8 Tabela 1 - Szczegółowy widok elementów hulajnogi i Rysunek 2 - Elementy hulajnogi) i nacisnąć przycisk bezpieczeństwa (Patrz punkt 9 Tabela 1 - Szczegółowy widok elementów hulajnogi i Rysunek 2 - Elementy hulajnogi). Teraz możesz podnieść lub obniżyć wspornik kierownicy zgodnie z własnymi upodobaniami. Przesuń ją do pozycji, w której przycisk bezpieczeństwa zatrzaskuje się w nowym położeniu. Aby zakończyć operację należy zamknąć dźwignię odblokowującą. Sprawdź, czy kierownica nie przesunęła się w górę lub w dół; w razie potrzeby zwolnij dźwignię odblokowującą, dociśnij nakrętkę oczkową i dokręć ją ponownie.

13. PIERWSZA JAZDA

Zaleca się, aby pierwszą jazdę próbną odbyć w miejscu, gdzie nie ma ruchu ulicznego, jest mało ludzi i gładki asfalt. Jeśli wysokość kierownicy nie jest odpowiednia, należy ją dostosować do własnych potrzeb i ponownie dokręcić dźwignię (patrz Rozdział 12 Regulacja wysokości kierownicy).

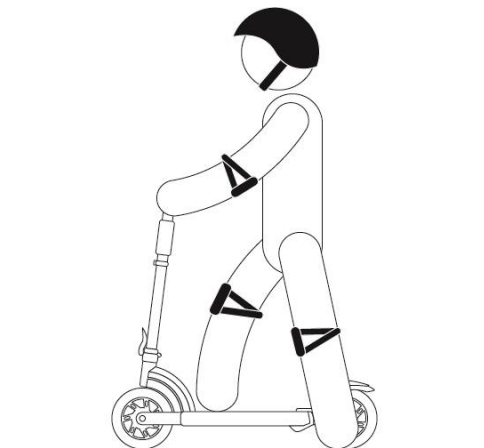
UWAGA



Upewnij się, że dźwignia regulacji wysokości wspornika kierownicy jest dokręcona i że przycisk bezpieczeństwa jest widoczny (patrz punkt 9 Tabela 1 - Szczegółowy widok elementów hulajnogi i Rysunek 2 - Elementy hulajnogi) oraz że kierownica nie ma tendencji

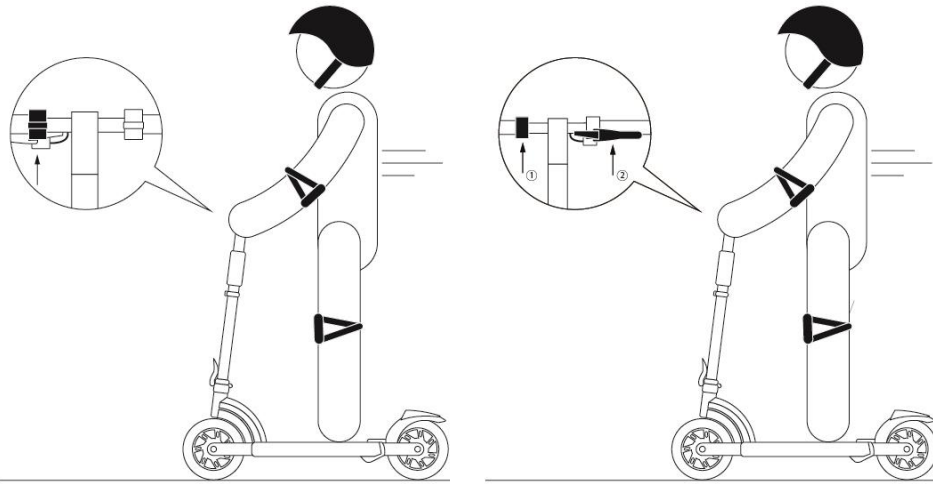
do przesuwania się w górę lub w dół. W razie potrzeby należy ponownie otworzyć dźwignię, dokręcić nakrętkę oczkową i spróbować ponownie.

Stań jedną nogą na platformie i powoli odepchnij się drugą, aż przekroczysz prędkość 3 km/h (patrz Rysunek 29 - Ruszanie). W tym momencie zacznij stopniowo używać manetki przyspieszenia (patrz Rysunek 30 - Używanie manetki przyspieszenia) i postaw drugą stopę na platformie. Zapoznaj się z hulajnogą przed pierwszym użyciem i sprawdź swoją zdolność do kontrolowania tego produktu, zwalniając i przygotowując się do wykonywania skrętów.



Rys. 29 - Ruszanie

Spróbuj hamować, używając jednocześnie dźwigni hamulca elektronicznego (Patrz punkt 4 Tabela 1 - Szczegółowy widok elementów hulajnogi i Rysunek 2 - Elementy hulajnogi oraz Rysunek 31 - Użycie hamulca elektronicznego i mechanicznego) i dźwigni hamulca tarczowego (Patrz punkt 5 Tabela 1 - Szczegółowy widok elementów hulajnogi i Rysunek 2 - Elementy hulajnogi oraz Rysunek 31 - Użycie hamulca elektronicznego i mechanicznego). Używaj tych elementów sterujących stopniowo i nie gwałtownie.



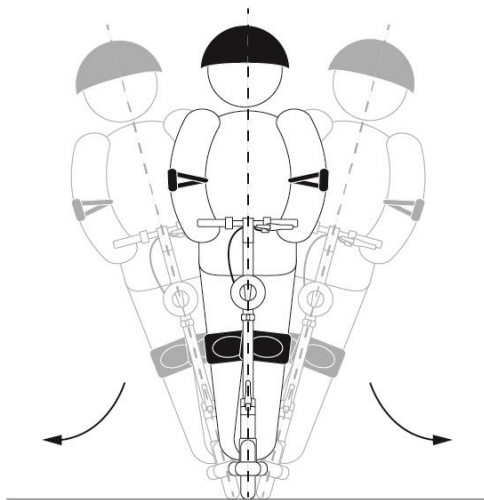
Rys. 30 – Używanie manetki przyspieszenia

Rys. 31 – Używanie hamulca elektronicznego i mechanicznego

Aby skrócić, kierownica powinna być równoległa do ciała. Przed skręceniem spójrz na zbliżający się kierunek, aby upewnić się, że operacja jest bezpieczna (**patrz Rysunek 32 - Jak skręcać**).

UWAGA

! Podczas przyspieszania i hamowania ważne jest, aby ocenić swoje umiejętności utrzymywania równowagi w celu uniknięcia upadku.



Rys. 32 – Jak skręcać

14. OSTRZEŻENIA

Zaleca się zapoznanie z poniższymi ostrzeżeniami, aby zminimalizować potencjalne zagrożenia dla siebie i innych.

UWAGA

! Nie należy jeździć skuterem podczas deszczu. Deszcz powoduje, że nawierzchnia drogi jest śliska i może być przyczyną utraty przyczepności hulajnogi (**patrz rys.33 - Nie należy używać hulajnogi podczas deszczu**).

UWAGA

! Utrzymuj maksymalną prędkość 10 km/h na nierównej nawierzchni drogi lub na progach zwalniających (**patrz Rysunek 34 - Jazda przez progi zwalniające**).

UWAGA

! Zachowaj szczególną ostrożność podczas pokonywania niskich przejść, takich jak drzwi, windy i inne przeszkody na wysokości głowy (**patrz Rysunek 35 - Uwaga na drzwi, windy i inne przeszkody na wysokości głowy**).

UWAGA

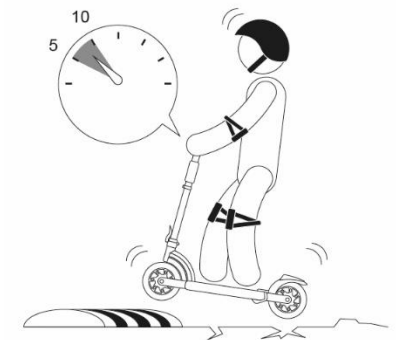
! Utrzymuj maksymalną prędkość 10 km/h na nierównej nawierzchni drogi, po wyboistych drogach lub na progach zwalniających. W takiej sytuacji zaleca się lekkie ugięcie kolan, aby lepiej dostosować się do tych powierzchni (**patrz rys.34 - Jazda po progach zwalniających**).

UWAGA

! Jeśli idziemy z hulajnogą, czyli trzymamy obie nogi na ziemi i ręce na kierownicy, nigdy nie należy naciskać manetki przyspieszenia.



Rys. 33 – Nie należy używać hulajnogi podczas deszczu



Rys. 34 – Jazda przez progi zwalniające

UWAGA

! Podczas jazdy należy zwracać uwagę na nawierzchnię drogi i unikać uderzania oponą/kółem w przeszkody na drodze, aby zapobiec uszkodzeniom/urazom (**patrz Rysunek 36 - Uwaga na przeszkody**).

UWAGA

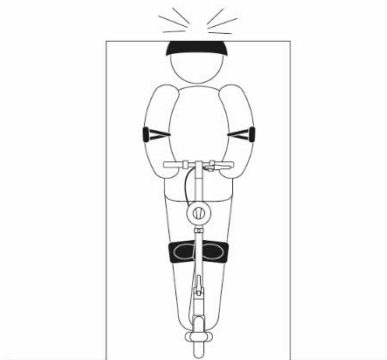
⚠ Nie należy jeździć na e-hulajnodze, trzymając tylko jedną nogę na platformie lub trzymając kierownicę jedną ręką, ponieważ 500 Iride została zaprojektowana tak, aby jej użytkownicy jeździli na niej prawidłowo. Niewłaściwe użytkowanie może wyrządzić szkody sobie i osobom trzecim. Zapobiegając upadkom, urazom lub kolizjom z pieszymi, lub innymi pojazdami, nieprawidłowe użytkowanie e-hulajnogi, zwłaszcza w miejscach publicznych lub na drogach publicznych, może być przyczyną wypadków. Sprzedawca/producent takich środków transportu nigdy nie ponosi odpowiedzialności za powyższe zdarzenia (patrz rys. 37 - Nie trzymaj kierownicy tylko jedną ręką).

UWAGA

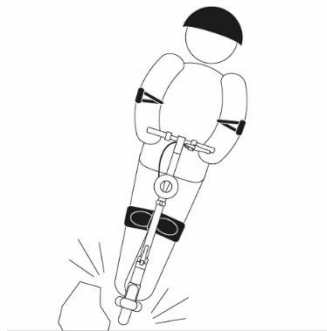
⚠ Kiedy hulajnoga nie jest używana, zaleca się umieszczenie jej w bezpiecznym miejscu i z wysuniętą podpórką.

UWAGA

⚠ Jeśli hulajnoga jest używana w czasie deszczowej pogody i na mokrych drogach, jej droga hamowania jest dłuższa.



Rys. 35 – Uwaga na drzwi, windy i inne przeszkody na wysokości głowy



Rys. 36 – Uwaga na przeszkody

UWAGA

⚠ Nie należy używać hulajnogi na autostradach, obwodnicach, drogach szybkiego ruchu. Dowiedz się wcześniej, które drogi i obszary w Twoim kraju są odpowiednie do jazdy na e-hulajnodze. Dostosuj prędkość do obowiązujących przepisów (patrz rys. 38 - Nie korzystaj z dróg, na których jazda e-hulajnogą nie jest dozwolona).



Rys. 37 - Nie trzymaj kierownicy tylko jedną ręką



Rys. 38 - Nie korzystaj z dróg, na których jazda e-hulajnogą nie jest dozwolona

UWAGA

⚠ Nie zaleca się jazdy na hulajnodze elektrycznej z dużą prędkością, w każdym razie w przypadku jazdy z dużą prędkością nie należy gwałtownie skręcać kierownicy.



Rys. 39 – Nie przewoź na hulajnodze innych osób, również dzieci



Rys. 40 – Nie trzymaj stopy na przednim nadkolu

UWAGA

⚠ Omijaj kałuże lub inne przeszkody. Zmniejsz prędkość i omiń przeszkodę, aby zachować bezpieczeństwo (patrz rys. 33 - należy używać hulajnogi podczas deszczu).

UWAGA

⚠ Hulajnoga elektryczna została zaprojektowana i zatwierdzona do przewozu tylko jednej osoby. Zabrania się używania hulajnogi do przewozu dwóch osób; dlatego też nie wolno przewozić innych pasażerów, w tym dzieci w dowolnym wieku (patrz rys. 39 - Nie przewoź na hulajnodze innych osób, również dzieci).

UWAGA

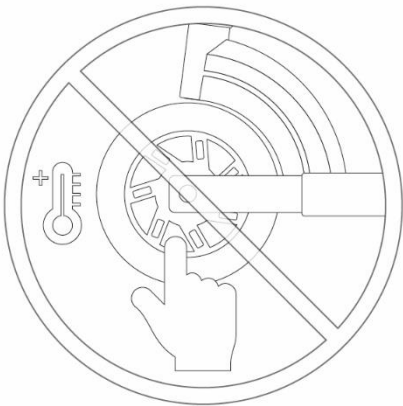
! Nie mocuj niczego do kierownicy lub wspornika kierownicy. Może to zmienić właściwości jezdne hulajnogi i być przyczyną wypadków z udziałem użytkownika lub innych osób.

UWAGA

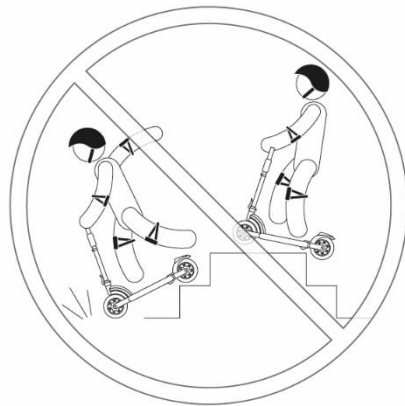
! Podczas używania hulajnogi 500 Iride zabrania się holowanie osób jadących innymi pojazdami (np. rower) oraz zwierząt.

UWAGA

! Podobnie jak każdy element mechaniczny, hulajnoga jest narażona na duże obciążenia i zużycie. Różne materiały i komponenty mogą w różny sposób reagować na zużycie lub zmęczenie. Jeśli przekroczona zostanie oczekiwana żywotność komponentu, może on ulec nagłemu pęknięciu, co grozi obrażeniami ciała użytkownika. Pęknięcia, zadrapania i odbarwienia w obszarze narażonym na duże obciążenia wskazują, że okres użytkowania danego elementu został przekroczony i należy go wymienić.



Rys. 41 – Nie dotykaj silnika i tarczy hamulca



Rys. 42 – Nie próbuj jazdy po schodach ani przeskakiwania przez przeszkody

UWAGA

! Nie dotykaj silnika lub hamulca mechanicznego po zakończeniu jazdy, ponieważ te elementy nagrzewają się bardzo podczas jazdy (patrz rys. Rys. 41 –).

UWAGA

! Podczas jazdy nie stawaj/nie trzymaj stopy na przedniej części hulajnogi (patrz rys.40 - Nie trzymaj stopy na przednim nadkolu).

UWAGA

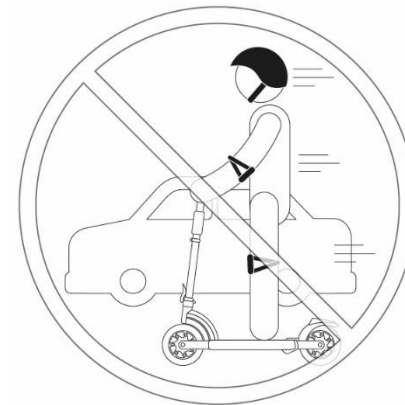
! Unikaj używania hulajnogi na schodach lub do przeskakiwania przez przeszkody (patrz rys. 42 - Nie próbuj jazdy po schodach ani przeskakiwania przez przeszkody).

UWAGA

! Nie trzymaj smartfona w ręce podczas korzystania z hulajnogi (patrz rys.43 - Nie trzymaj smartfona).



Rys. 43 - Nie trzymaj smartfona w ręce



Rys. 44 - Nie wyprzedzaj

UWAGA



Nie wyprzedzaj innych pojazdów, nawet jeśli poruszają się powoli (patrz Rysunek 44 - Nie wyprzedzaj).

UWAGA



Podczas hamowania należy włączać hamulce stopniowo, aby przez nagłe włączenie nie zablokować koła. (patrz rys.45 - Nie hamuj gwałtownie)



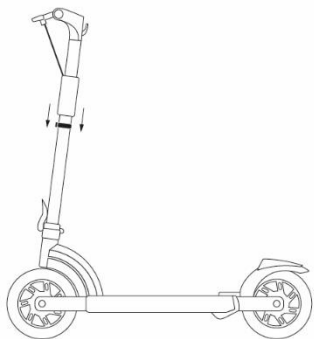
Rys. 45 - Nie hamuj gwałtownie

15. SKŁADANIE I PRZENOSZENIE

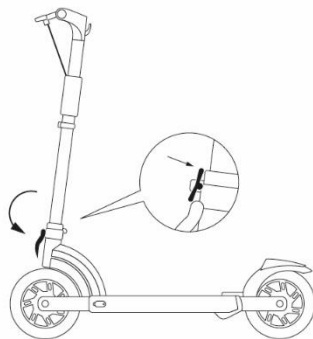
Aby złożyć hulajnogę, postępuj zgodnie z poniższymi instrukcjami:

1. Obniżyć wysokość wspornika kierownicy do pozycji pośredniej;
2. Odblokować mechanizm składania (**Patrz punkt 9 Tabela 1 – Wykaz komponentów hulajnogi i Rysunek 2 –**) i jednocześnie zwolnić dźwignię blokującą (**patrz rys.47 - Zwolnienie dźwigni**);
3. Otworzyć ją całkowicie, przesuwając w dół;

4. Nacisnąć dźwignię bezpieczeństwa i złożyć wspornik kierownicy w kierunku tylnego koła (**patrz rys.48 - Składanie wspornika kierownicy**);



Rys. 46 – Obniż do minimum wspornik kierownicy

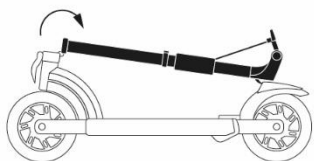


Rys. 47 – Zwolnienie dźwigni

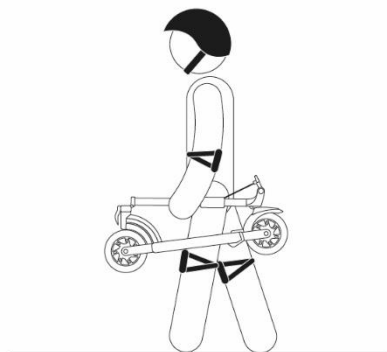
Teraz można podnieść hulajnogę i przenosić ją, trzymając za wspornik kierownicy (**patrz Rys. 49 – Przenoszenie hulajnogi 500 Iride**).

Złożoną hulajnogę możesz teraz wygodnie przewozić w swoim elektrycznym Fiacie 500. Należy postępować zgodnie z poniższymi instrukcjami:

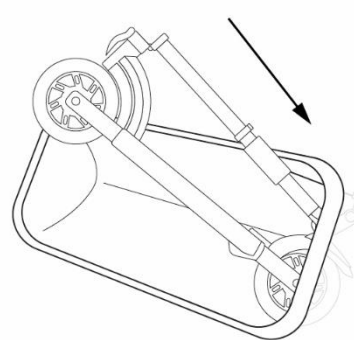
1. Najpierw włóż przednie koło do bagażnika (**patrz Rys. 50 - Wkładanie do bagażnika**);
2. Sprawdź, czy koło znajduje się w najbardziej wewnętrznym rogu;
3. Włóż całą hulajnogę, obracając ją i wkładając również tylne koło (**patrz Rys. 51 - Hulajnoga całkowicie włożona do bagażnika**).



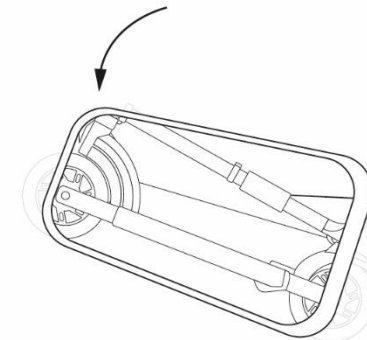
Rys. 48 – Składanie wspornika kierownicy



Rys. 49 – Przenoszenie hulajnogi 500 Iride

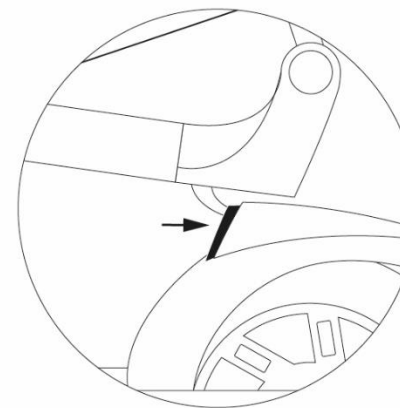


Rys. 50 – Wkładanie do bagażnika



Rys. 51 - Hulajnoga całkowicie włożona do bagażnika

Aby ponownie skorzystać z hulajnogi, wystarczy nacisnąć mechanizm składania (**patrz punkt 20 Tabela 1 - Szczegółowy widok elementów hulajnogi i Rysunek 2 - Elementy hulajnogi**) i pociągnąć do góry wspornik kierownicy. Następnie musisz zablokować dźwignię zwalniającą i zablokować mechanizm składania.



Rys. 52 – Uruchomienie mechanizmu składania wspornika kierownicy

16. SYSTEM HAMOWANIA

W miarę użytkowania hulajnogi zużywają się klocki hamulca tarczowego i tarcza. Skuteczność działania będzie się pogarszać, aż do momentu, gdy konieczna będzie wymiana. Wraz z utratą skuteczności siły hamowania można zauważyć mniejszą siłę oporu przy naciskaniu dźwigni hamulca mechanicznego. W pierwszej kolejności można zlikwidować tę utratę siły oporu, regulując zapadkę dźwigni hamulca i obracając ją w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara. Jeśli kierunek obrotu jest prawidłowy, zapadka powoli przesunie się na zewnątrz korpusu dźwigni hamulca, a działając na samą dźwignię, można zauważyć wzrost oporu.

UWAGA



W celu wymiany klocków hamulca tarczowego należy skontaktować się z dealerem lub serwisem Compagnia Ducale S.r.l.

17. UTRZYMANIE I KONSERWACJA

UWAGA



Przed rozpoczęciem czyszczenia hulajnogi należy upewnić się, że jest ona wyłączona, odłączona od ładowarki i że gumowa wtyczka portu ładowania jest włożona do swojego gniazda.

Do czyszczenia hulajnogi należy używać miękkiej, wilgotnej szmatki. W razie potrzeby można użyć małej szczotki, aby usunąć uporczywe zabrudzenia w ukrytych miejscach.

UWAGA



Do czyszczenia nie wolno używać rozpuszczalników, alkoholu ani innych agresywnych produktów, ponieważ mogą one uszkodzić lakier hulajnogi lub inne części. Zabrania się również używania wody pod ciśnieniem (np. myjki wysokociśnieniowej).

Zaleca się pozostawienie hulajnogi do wyschnięcia w chłodnym i wentylowanym miejscu, z dala od bezpośredniego działania promieni słonecznych.

NIEBEZPIECZEŃSTWO



Nigdy nie należy wyjmować baterii: operacja ta może być wykonana wyłącznie przez dealera lub centrum serwisowe Compagnia Ducale S.r.l.

UWAGA



Jeśli nie używasz hulajnogi przez dłuższy czas, naładuj baterię w około 50% jej pojemności (sprawdź ten procent w aplikacji lub na wyświetlaczu), a w każdym razie co dwa miesiące.

UWAGA



Nie zaleca się przechowywania hulajnogi przez dłuższy czas na zewnątrz, wystawionej na działanie promieni słonecznych i temperatur zarówno zbyt wysokich, jak i zbyt niskich, ponieważ może to przyspieszyć proces starzenia się komponentów i skrócić żywotność baterii.

UWAGA



Zalecamy ładowanie baterii po każdym użyciu.

Elementy elektroniczne wewnątrz akumulatora rejestrują warunki jego użytkowania (ładowanie i rozładowywanie), dlatego uszkodzenia spowodowane nieprawidłowym użytkowaniem nie są objęte gwarancją.

Dobrze utrzymany akumulator może być używany przez wiele kilometrów. Maksymalne osiągi uzyskuje się przy temperaturze zewnętrznej 25°C. W warunkach, gdy temperatura zewnętrzna spadnie poniżej zera stopni Celsjusza (32°F), pojemność akumulatora również znacznie spada. Oznacza to, że zasięg jest krótszy niż podany. Kiedy akumulator będzie ponownie pracował w wyższej temperaturze, jego wydajność wróci do normy.

Zaleca się sprawdzanie momentu dokręcenia śrub i wkrętów co miesiąc, a w każdym razie zgodnie z faktycznym użytkowaniem hulajnogi, stosując się do wskazówek zawartych w tabeli 5 - Momenty dokręcenia.

UWAGA



Jeśli hulajnoga jest używana codziennie, akumulator musi być w pełni naładowany (100%). Jest to ważne, ponieważ wewnętrzne elementy elektroniczne wykonują operację równoważenia ogni. Jeśli ten warunek nie jest przestrzegany przez kilka cykli ładowania, zasięg hulajnogi może się zmniejszyć.

Zaleca się okresowo sprawdzać opony i wymieniać je w przypadku zużycia. Operacja ta powinna być wykonywana przez wykwalifikowany podmiot (sprzedawcę, centrum wymiany opon, autoryzowany serwis), ponieważ jest to ważny element bezpieczeństwa.

UWAGA



Nieprawidłowo zamontowane opony mogą prowadzić do sytuacji niebezpiecznych dla siebie i innych.

18. SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Dane techniczne hulajnogi 500 Iride znajdują się w Tabeli 4 - Specyfikacja techniczna.

UWAGA



Tabela 4 - Specyfikacja techniczna ma charakter wyłącznie orientacyjny. Compagnia Ducale S.r.l. zastrzega sobie prawo do zmiany specyfikacji technicznych w dowolnym czasie i z dowolnego powodu (np. brak dostępności danego komponentu).

UWAGA



Wartości podane w tabeli 4 - Specyfikacja techniczna dotyczą opon napompowanych do ciśnienia podanego w tabeli. Na wartości te może mieć wpływ ewentualna owalizacja opony.

Wymiary	Długość*Szerokość*Wysokość	1000*400*1100mm
	Długość*Szerokość*Wysokość ZŁOŻONA	1000*400*465mm
Ciężar	Ciężar netto	15Kg
Kierujący	Maksymalne obciążenie	110Kg
	Zalecany wiek	16 lat
	Minimalna i maksymalna wysokość	130-200cm
Osiągi	Maksymalna prędkość	25Km/h
	Zasięg	25Km
	Maksymalne nachylenie	15%
	Nawierzchnia drogi	Asfalt – równa nawierzchnia
	Temperatura pracy	-10 - 40°C
	Temperatura składowania	-20 - 50°C
	Klasa IP	IP54
	Czas ładowania	4-5h
Akumulator	Napięcie znamionowe	36V
	Napięcie maksymalne	42V
	Temperatura ładowania	0 - 40°C
	Pojemność znamionowa	>300Wh
	BMS	Ochrona przeciwzwarceniowa, podnapięciowa, nadnapięciowa, nadprądowa
	Liczba baterii	1
Silnik	Moc znamionowa i moc maksymalna	250W
Ładowarka	Moc znamionowa	71W
	Napięcie znamionowe na wejściu	110-240VAC

Pozostałe charakterystyki	Napięcie znamionowe na wyjściu	42V
	Prąd znamionowy	1,7A
	Światło pozycyjne	Led
	Lampa przednia	Led
	Lampa tylna	Led
	Hamulec mechaniczny	tarczowy
Opony	Amortyzator	tylny
	Rozmiar	10 cali *2,54 cali
	Ciśnienie pompowania	2,2Bar (2÷2,4Bar;30÷35PSI)

Tabela 4 – Specyfikacja techniczna

19. MOMENTY DOKRĘCANIA

Aby zapewnić bezpieczne użytkowanie hulajnogi 500 Iride, należy dokładnie dokręcić i regularnie sprawdzać śruby poszczególnych elementów. Zaleca się stosowanie klucza dynamometrycznego typu "click" lub klucza, który zatrzymuje się po osiągnięciu żadanego momentu obrotowego. Zawsze zaczynaj dokręcanie małymi krokami (pół niutonometrami) od najniższego momentu obrotowego do maksymalnego i stale sprawdzaj, czy element jest stabilnie osadzony w swoim miejscu. **Nigdy nie przekraczaj maksymalnego momentu dokręcania podanego przez producenta!** W przypadku części bez wskazówek rozpocząć dokręcanie od 2 Nm. Należy zawsze przestrzegać podanych wartości i stosować się do informacji podanych na komponentach i/lub w instrukcjach dostarczonych przez producentów komponentów.

UWAGA



Biorąc pod uwagę bardzo szeroką gamę komponentów dostępnych na rynku, nie można przewidzieć, jakie produkty mogą być zastosowane w montażu przez innych producentów. Dlatego też, nie można zagwarantować kompatybilności dodanych lub zmodyfikowanych komponentów ani ich momentów dokręcania. Osoba odpowiedzialna za montaż lub wprowadzanie zmian w hulajnodze elektrycznej 500 Iride musi uwzględnić stan nauki i techniki dostępny w momencie interwencji.

UWAGA



W przypadku niektórych komponentów moment dokręcania jest podany na komponentcie. Należy używać klucza dynamometrycznego i nie przekraczać maksymalnych momentów dokręcania śrub! W przypadku wątpliwości lub pytań należy skontaktować się z centrum serwisowym Compagnia Ducale.

Komponent	Śruba	Moment dokręcania
Koło przednie	M6	9,8 Nm
Koło tylne	M12	91 Nm
Zawieszenie	M8	24,5 Nm
Mechanizm składania wspornika kierownicy	M8	24,5 Nm
Kierownica	M4	2,8 Nm

Tabela 5 – Momenty dokręcania

NIEBEZPIECZEŃSTWO



W razie przekroczenia momentu dokręcania, należy skontaktować się z serwisem Compagnia Ducale w celu wymiany części. Nie należy używać hulajnogi.

20. CERTYFIKACJA ZGODNOŚCI

Deklaracja Zgodności UE.

Ważne informacje na temat zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego (WEEE).



Ten znak oznacza, że produktu nie można wyrzucać razem z innymi odpadami domowymi w Unii Europejskiej. Aby uniknąć ewentualnych szkód dla środowiska lub zdrowia publicznego wynikających z niekontrolowanego usuwania odpadów, należy poddać produkt recyklingowi w sposób odpowiedzialny, promując ponowne wykorzystanie zasobów naszej planety. Aby zwrócić zużyty produkt, należy skorzystać z systemu zwrotu i odbioru lub skontaktować się ze sprzedawcą, u którego zakupiono produkt. Sprzedawca może odebrać produkt, aby oddać go do recyklingu w sposób bezpieczny dla środowiska.



Akumulator i jego opakowanie są oznakowane zgodnie z **Dyrektywą Europejską 2006/66/WE** w sprawie baterii i akumulatorów. Dyrektywa ta określa ramy dla zwrotu i recyklingu zużytych baterii i akumulatorów, obowiązujące w całej Unii Europejskiej. Etykieta ta wskazuje, że baterii nie wolno wyrzucać do odpadów domowych, lecz należy je oddać do wyspecjalizowanych centrów zbiórki lub do sprzedawcy w celu recyklingu.

Hulajnoga elektryczna 500 Iride, wraz ze wszystkimi jego częściami składowymi, jest zgodna z wymaganiami dyrektywy 2011/65/WE w sprawie ograniczenia stosowania niektórych niebezpiecznych substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym. **Niniejsza hulajnoga jest zgodna z dyrektywą RoHS 2.**



Dyrektywa w sprawie urządzeń radiowych

Compagnia Ducale S.r.l. oświadcza, że sprzęt radiowy zamontowany w hulajnodze elektrycznej 500 Iride jest zgodny z dyrektywą 2014/53/EU i innymi odpowiednimi wymogami.

Bluetooth	Pasmo częstotliwości	2.4000-2.4853 GHz
	Maksym. moc RF	100mW

21. GWARANCJA

Compagnia Ducale S.r.l. oświadcza, że jej hulajnoga elektryczna 500 Iride został wyprodukowana z należytą starannością i dostarczona w stanie zmontowanym lub częściowo zmontowanym. W ciągu pierwszych dwóch lat od zakupu nabywca ma prawo do gwarancji na wady fabryczne. W przypadku wystąpienia wad należy skontaktować się z działem obsługi klienta Compagnia Ducale.

Gwarancja na produkt lub bezpłatny serwis traci ważność, jeśli: (1) produkt jest naprawiany, modyfikowany lub zmieniany, chyba że naprawa, modyfikacja lub zmiana została pisemnie zatwierdzona przez Compagnia Ducale; lub (2) wygrawerowany numer seryjny produktu jest uszkodzony lub brakuje go.

Należy pamiętać, że z wyjątkiem pierwszych 6 miesięcy po zakupie, części zużywające się wymienione poniżej nie są objęte gwarancją.

W celu szybkiego rozpatrzenia reklamacji gwarancyjnej należy przedstawić dowód zakupu hulajnogi 500 Iride.

Aby przez długi czas zapewnić prawidłowe działanie hulajnogi 500 Iride, należy ją użytkować wyłącznie zgodnie z przeznaczeniem. Gwarancja nie obejmuje szkód powstałych w wyniku nieprawidłowego użytkowania, nieprzestrzegania ostrzeżeń dotyczących użytkowania, wypadków, niewłaściwego użytkowania lub komercyjnego wykorzystania hulajnogi, zużycia, działania siły wyższej. Prosimy przestrzegać również dopuszczalnego maksymalnego obciążenia Państwa hulajnogi (**patrz tabela 4 - Specyfikacja techniczna**). **Należy ściśle przestrzegać momentów dokręcania (patrz Tabela 5 - Momenty dokręcania).**

Wszystkie elementy elektryczne hulajnogi są zaplombowane. Otwarcie i modyfikacja komponentów systemu unieważnia gwarancję na hulajnogę. Gwarancja nie obejmuje pękniętych lub złamanych elementów lub elementów z widocznymi śladami uderzeń.

W celu prawidłowego wykonania usługi gwarancyjnej, Compagnia Ducale S.r.l. może wymagać, aby produkty zostały wysłane do jej centrów serwisowych w oryginalnym opakowaniu. W razie braku oryginalnego opakowania, Compagnia Ducale S.r.l. zastrzega sobie prawo do obciążenia kosztami wysyłki i nowego opakowania, nawet w przypadku wady objętej gwarancją.

UWAGA



Akumulator należy ładować do pełna przynajmniej co dwa miesiące w razie nieużywania hulajnogi. Okres dłuższy niż dwa miesiące od ostatniego ładowania będzie traktowany jako warunek utraty gwarancji.

Niektóre elementy hulajnogi 500 Iride zużywają się podczas normalnego użytkowania. Częstotliwość i intensywność zużycia zależą od pielęgnacji, konserwacji i użytkowania hulajnogi (przebyta odległość, użytkowanie podczas deszczu, błoto lub sól na drodze, itp.). Hulajnoga pozostawiana często lub zawsze na zewnątrz może się szybciej zużywać z powodu działania czynników atmosferycznych.

Regularna pielęgnacja i konserwacja wydłużają okres użytkowania. Wymienione poniżej elementy należy jednak wymienić po osiągnięciu granicy zużycia:

- klocki hamulca tarczowego
- tarcze hamulcowe
- linki i osłony hamulców
- uszczelki elementów zawieszenia
- żarówki/LED
- gumowe uchwyty kierownicy
- łożyska piast, sprzęgła itp.
- opony
- koła łańcuchowe
- dętki

500 Iride jest zastrzeżonym znakiem towarowym FCA, a Compagnia Ducale S.r.l. jest upoważniona do jego używania. Android i Google Play są zarejestrowanymi znakami towarowymi firmy Google INC. App store jest znakiem usługowym firmy Apple INC.; odnośni właściciele zastrzegają sobie prawa do swoich znaków towarowych wymienionych w niniejszej instrukcji.

W chwili opracowania niniejszej instrukcji firma Compagnia Ducale S.r.l. starała się zamieścić opisy i szczegółowe instrukcje dotyczące wszystkich funkcji hulajnogi elektrycznej 500 Iride; jednak ze względu na ciągłe doskonalenie produktu i aspektów konstrukcyjnych, hulajnoga może nieznacznie różnić się od opisanej w niniejszej instrukcji.

Opisywana aplikacja jest stale rozwijana, a nowe funkcje będą widoczne w szczegółach każdej aktualizacji.

22. KONTAKT

W razie potrzeby uzyskania dodatkowych informacji lub problemów związanych z jazdą, konserwacją, bezpieczeństwem i obsługą, prosimy o kontakt z Compagnia Ducale S.r.l. pod adresem e-mail:

- customercare.500iride@compagniaducale.com
- +39 02 98650925
- za pomocą specjalnej funkcji w aplikacji (**patrz rys.26 - Pomoc w aplikacji**)

Przed skontaktowaniem się z Compagnia Ducale S.r.l., upewnij się, że znasz numer ramy swojej hulajnogi (**Patrz punkt 15 Tabela 1 - Szczegółowy widok elementów hulajnogi**).

23. SPIS TREŚCI

Spis treści

1. UWAGI	1
----------------	---

2. OSTRZEŻENIA OGÓLNE.....	1
3. WPROWADZENIE.....	1
4. BEZPIECZEŃSTWO JAZDY	2
5. ELEMENTY HULAJNOGI	3
6. Montaż HULAJNOGI	4
7. OperaCJE WSTĘPNE.....	6
8. ŁADOWANIE HULAJNOGI	7
9. WYŚWIETLACZ.....	7
10. KORZYSTANIE Z APLIKACJI NA SMARTFONIE.....	8
11. zalecane WYPOSAŻENIE OCHRONNE	11
12. REGULACJA WYSOKOŚCI KIEROWNICY	11
13. PIERWSZA JAZDA.....	11
14. ostrzeżenia	12
15. SKŁADANIE I PRZENOSZENIE	14
16. SYSTEM HAMOWANIA	15
17. UTRZYMANIE I KONSERWACJA	16
18. Specyfikacja techniczna.....	16
19. MOMENTY DOKRĘCANIA	17
20. CERTYFIKACJA ZGODNOŚCI	17
21. GWARANCJA.....	17
22. KONTAKT	18
23. SPIS TREŚCI	18