

"HULAJNOGA ELEKTRYCZNA" INSTRUKCJA OBSŁUGI



MOBI.PL S.C.

41-800 Zabrze, Wolności 63

INSTRUKCJA ORYGINALNA





PRZED PRZYSTĄPENIEM DO UŻYTKOWANIA ZAPOZNAJ SIĘ Z TREŚCIĄ INSTRUKCJI OBSŁUGI!

Spis treści

1.	WPROWADZENIE	4
2.	UŻYTKOWANIE ZGODNIE Z PRZEZNACZENIEM	5
3.	BEZPIECZEŃSTWO UŻYTKOWANIA	5
3.1.	Wymagania ogólne	6
4.	PRZEWIDYWANE ZAGROŻENIA	9
5.	RYZYKO SZCZĄTKOWE	9
5.1.	Opis ryzyka szczątkowego	g
6.	OPIS OGÓLNY I DANE TECHNICZNE	10
7.	BUDOWA HULAJNOGI	13
8.	UŻYTKOWANIE	14
8.1.	Wymagania dla użytkowników	14
8.2.	Przygotowanie hulajnogi do jazdy	15
8.3.	Wyświetlacz	16
8.4.	Kontrola prędkości	16
8.5.	Czynności podczas jazdy	17
8.6.	Ładowanie baterii	19
8.7.	Czystość i Przechowywanie	20
8.8.	Transport hulajnogi	21
9.	CODZIENNA OCHRONA I KONSERWACJA	21
9.1.	Regulacja hamulca tarczowego.	22
9.2.	Dopasowanie uchwytów	22
9.3.	Bezpieczeństwo podczas jazdy	23
9.4.	Częstotliwość konserwacji.	23
9.5.	Smarowanie	24
10.	Podzespoły w hulajnodze elektrycznej	24
10.1.	Układ hamulcowy	24

10.2.	Amortyzatory	24
10.3.	Koła	24
11.	USTERKI I SPOSOBY ICH USUWANIA	25
12.	CZĘŚCI ZAMIENNE	25
13.	WARUNKI I OKRESY GWARANCJI	26
14.	UTYLIZACJA	28

Uwaga! Przed pierwszym uruchomieniem należy dokładnie przeczytać niniejszą instrukcję obsługi i przestrzegać w pierwszej kolejności przepisów bezpieczeństwa.

Aby przez długi czas zapewnić prawidłowe działanie hulajnogi, należy ściśle stosować się do zaleceń dotyczących konserwacji.

Jeśli lektura niniejszej instrukcji pozostawi jeszcze jakiekolwiek wątpliwości, producent lub TIBO chętnie je wyjaśni.

- Całkowita ilość drgań działających na kończyny górne operatora nie przekraczają 2,5m/s2
- Najwyższa ważona wartość skuteczna przyśpieszenia drgań działających na ciało operatora nie przekracza 0,5m/s2

1. WPROWADZENIE

Przed przystąpieniem do użytkowania hulajnogi należy przeczytać i zastosować się do poniższych zaleceń. Każda osoba korzystająca z zaleceń producenta jest zobowiązana do zapoznania się z jej treścią w celu prawidłowego i bezpiecznego użytkowania. Nieprzestrzeganie tych instrukcji może stanowić zagrożenie dla zdrowia użytkownika i uszkodzenie urządzenia. Niniejszą instrukcję należy przechowywać w miejscu łatwo dostępnym dla użytkowników.

W przypadku sprzedaży bądź przeniesienia hulajnogi należy zachować instrukcję, aby każdy korzystający z urządzenia przez cały okres użytkowania miał dostęp do informacji o użytkowaniu urządzenia i bezpieczeństwie. Zachować środki ostrożności zgodnie z wytycznymi zawartymi w niniejszej instrukcji, gdyż modernizator nie ponosi odpowiedzialności za szkody, które powstały podczas użytkowania hulajnogi niezgodnie z niniejszą instrukcją.

Zawartość instrukcji:

- Instrukcje dotyczące bezpieczeństwa;
- Uwagi na temat pracy z hulajnogą;
- Uwagi dotyczące konserwacji;
- Pomoc w rozwiązaniu problemów.

Instrukcja odnosi się do urządzenia:

Nazwa: HULAJNOGA ELEKTRYCZNA

Modele: Prime, Prime+, Epic, Epic+

Użytkownik jest zobowiązany do przestrzegania wszystkich przepisów bezpieczeństwa w każdym przypadku. MOBI.PL S.C. odpowiada za zgodność przepisów z zasadami prawnymi i bezpieczeństwa Wspólnoty Europejskiej. Nasz wyrób spełnia wymagania dyrektywy maszynowej 2006/42/WE.

W przypadku używania produktu poza terytorium Wspólnoty Europejskiej należy stosować się do przepisów ustawowych i wykonawczych kraju danego użytkownika. Stosować się do regulacji krajowych i przepisów w kraju użytkowania hulajnogi.

Hulajnogi zostały oznakowanie znakiem CE, oraz została wystawiona dla nich deklaracja zgodności - ze względu na wymagania stawiane w powyższych dyrektywach.

Dane kontaktowe producenta:

NINGBO HILEY TECHNOLOGY CO.,LTD Building 4,#518 Binhai 3 Rd,Hangzhou Bay New Area,Ningbo Zhejiang China.

Dane kontaktowe importera:

MOBI.PL S.C.

NIP: PL9691616598

41-800 Zabrze, Wolności 63

INSTRUKCJA ORYGINALNA



Producent zastrzega prawo do niniejszych materiałów oraz prawa własności intelektualnej i zabrania, choćby częściowego, kopiowania lub/i ujawniania treści dokumentacji bez otrzymania zezwolenia producenta.

2. UŻYTKOWANIE ZGODNIE Z PRZEZNACZENIEM

Zabrania się jazdy hulajnogą elektryczną po nierównym i wilgotnym podłożu, takim jak: nieutwardzona i kamienista droga oraz po drogach z lodem i kałużami. Maksymalne obciążenie dla każdego modelu wynosi 120 kg. Przed rozpoczęciem użytkowania należy skontrolować stan techniczny pojazdu. Nie stosować hulajnogi do jazdy wyczynowej, wykonywania skoków, ekstremalnej jazdy. Używaj hulajnogi w miejscach niezatłoczonych.

Zabrania się przewożenia na hulajnodze dodatkowych osób, zwierząt oraz towarów. Zabrania się używania hulajnogi przez ludzi pod wpływem narkotyków lub alkoholu, a także osób o ograniczonej zdolności reagowania. Nie należy jeździć w miejscach, gdzie występuje duże natężenie ludzi i pojazdów.



INNE MOŻLIWE ZASOTOSWANIA HULAJNOGI UZNAWANE SĄ ZA NIEZGODNE Z JEGO PRZEZNACZENIEM I PRODUCENT NIE ODPOWIADA ZA SZKODY, KTÓRE MOGĄ Z TEGO WYNIKNĄĆ. HULAJNOGA NIE JEST PRZEZNACZONA DO UŻYTKOWANIA W ATMOSFERZE WYBUCHOWEJ.

Wykorzystywanie hulajnogi w innych celach należy uznać za niezgodne z przeznaczeniem. Do użytkowania zgodnie z przeznaczeniem zalicza się również wszystkie czynności związane z prawidłową i bezpieczną obsługą oraz konserwacją urządzenia. W związku z powyższym użytkownik zobowiązany jest do:

- zapoznania się z treścią instrukcji obsługi i stosowania się do jej zaleceń;
- zrozumienia zasady działania urządzenia oraz bezpiecznej i prawidłowej eksploatacji;
- przestrzeganie ogólnych przepisów bezpieczeństwa w trakcie jazdy;
- zapobiegania wypadkom.

3. BEZPIECZEŃSTWO UŻYTKOWANIA

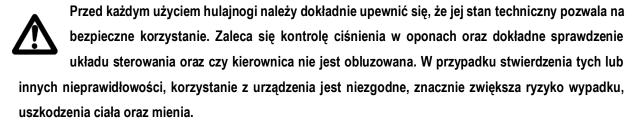
Każdy osoba korzystająca z hulajnogi elektrycznej musi w pełni znać występujące zagrożenia podczas jazdy i powinna wiedzieć, jak takich zagrożeń uniknąć. Należy stosować się do wytycznych przedstawionych w instrukcji. Należy także zwracać uwagę na inne osoby. Należy zawsze jeździć bezpiecznie i tylko z prędkością, która w każdej

chwili umożliwia bezpieczne hamowanie. Typowym zagrożeniem w przypadku tego rodzaju urządzeń jest możliwość upadku i odniesienia obrażeń. Zawsze należy jeździć tak bezpiecznie, jak to tylko możliwe.

Zawsze stosować następujące środki ochrony indywidualnej:

- Kask ochronny;
- Rękawice z usztywnionym nadgarstkiem;
- Ochraniacze na łokcie oraz kolana

3.1. Wymagania ogólne



- Hulajnoga to pojazd napędzany elektrycznie przeznaczony do przewożenia wyłącznie jednej osoby kierującego. Należy przestrzegać przepisów dotyczących ustawy o pojazdach elektrycznych oraz o UTO.
- Niezbędne jest wyposażenie ochronne, takie jak kask, rękawice, ochraniacze na łokcie i kolana.
- Zabrania się jazdy na nierównym i wilgotnym podłożu, takim jak: nieutwardzona droga, kamienista droga, drogi z lodem i kałużami.
- Zabrania się jazdy po drodze o nachyleniu większym niż 15 stopni
- ❖ Zabrania się korzystania przez osoby poniżej 16 lat (chyba że przepisy przewidują inaczej)
- Zabrania się używania przez ludzi pod wpływem narkotyków lub alkoholu lub osób o ograniczonej zdolności reagowania.
- Nie zaleca się jazdy w chłodne, zimowe dni.
- Zabrania się jazdy w deszczowe dni.
- Proszę zwolnić na stokach.
- Przed ładowaniem należy najpierw podłączyć przewód z gniazdem ładowania hulajnogi elektrycznej przed podłączeniem do sieci.
- ❖ Zabrania się umieszczać akumulator w miejscach, gdzie temperatura jest wyższa niż 50 °C lub niższa niż -20 °C.
- Zabrania się ładować uszkodzony akumulator
- Prędkość musi być dostosowana do umiejętności, warunków terenowych i do drogi potrzebnej do ewentualnego zatrzymania się.
- Nie wolno nosić ani przewozić żadnych ciężkich przedmiotów

- Należy unikać ciągłego hamowania.
- Należy zatrzymać się, jeśli pojawi się "Ostrzeżenie o niskim stanie akumulatora"
- Zawsze zachowywać bezpieczny odstęp między przeszkodami, osobami postronnymi i innymi pojazdami.
- W trakcie jazdy należy zwracać uwagę na rzeczy/osoby/pojazdy przed sobą i w swoim najbliższym otoczeniu, utrzymywanie dobrej widoczności pomaga w bezpiecznym kierowaniu urządzeniem.
- W czasie jazdy nie należy korzystać z telefonu.
- ❖ Podczas jazdy należy zachować koncentrację dla własnego i innych bezpieczeństwa.
- Podczas jazdy należy zawsze mieć postawione stopy na podeście.
- Zawsze należy trzymać obie dłonie na rączkach kierownicy,
- Nie wolno gwałtownie ruszać ani się zatrzymywać, może to doprowadzić do utraty kontroli nad pojazdem
- Maksymalne obciążenie pojazdu wynosi 120 kg.
- Jazda hulajnogą w tym samym czasie dopuszczalna jest tylko dla jednej osoby. Jazda w dwie osoby lub więcej jest zabroniona.
- Przed użyciem hulajnogi należy dokładnie upewnić się, że jej stan techniczny pozwala na bezpieczne korzystanie.
- ❖ Zabrania się użytkowania hulajnogi niezgodnie z jej przeznaczeniem;
- Nie przekraczać nominalnej prędkości opisanej w rozdziale dane techniczne.
- Jazda chodnikiem jest dozwolona tylko wyjątkowo, przy zachowaniu priorytetu dla pieszych.
- ❖ Możliwość korzystania z infrastruktury rowerowej.
- Fabryczne ograniczenie prędkości wynosi 20 km/h.
- Zabrania się pozostawienie e-hulajnóg na środku chodnika/ciągu pieszego oraz w sposób utrudniający poruszanie się niedowidzącym.
- Należy używać hulajnogę elektryczną zgodnie z obowiązującymi przepisami ruchu drogowego.
- Należy poruszać się wyłącznie po utwardzonym i suchym terenie, zabrania się jeżdżenia hulajnogą po plaży oraz po wodzie.
- Nie dopuszczać do użytkowania hulajnogi posiadającej wady techniczne i/lub konstrukcyjne.
- ❖ Zużyte i uszkodzone elementy należy wymienić na zalecane przez producenta lub importera.
- Nie stosować zmian, przeróbek, modyfikacji hulajnogi. Ingerencja w instalację elektryczną hulajnogi jest równoznaczne z automatyczną utratą gwarancji na w/w oraz akumulator.
- Nie zezwalać na użytkowanie hulajnogi osobom nieprzeszkolonym w jej użytkowaniu.
- Nie naruszać i nie usuwać zamontowanych urządzeń bezpieczeństwa.
- Regularnie przeprowadzać konserwacje zgodnie z instrukcją obsługi.
- Zaleca się przechowywać hulajnogę elektryczną w pomieszczeniu o temperaturze pokojowej, w zacienionym i pozbawionym wilgoci miejscu.

- Nie należy przechowywać hulajnogi całkowicie rozładowanej
- Nie należy przechowywać hulajnogi w domu, mieszkaniu, nagrzanym samochodzie, czy na balkonie. Grozi to zapaleniem się baterii pod wpływem bardzo wysokiej temperatury.
- Nie wolno ładować hulajnogi w miejscach narażonych na rozprzestrzenianie się ognia, tj. dom, mieszkanie, itp. Jeżeli hulajnoga ładowana jest wewnątrz budynku, budynek musi posiadać instalację przeciwpożarową.
- Nie wjeżdżać w wąskie przejazdy, np. kraty studzienki deszczowej.
- Podczas jazdy po zmroku stosować oświetlenie zewnętrzne

Warunki bezpieczeństwa, używania i przechowywania baterii

Bateria powinna być ładowana i przechowywana w odpowiednich warunkach. Nie stosowanie się do poniższych zaleceń może stanowić zagrożenie dla użytkownika i otoczenia.

- Przed pierwszym użyciem należy całkowicie naładować baterię.
- Nie używać zestawu ogniw innego modelu lub marki.
- Nie pozostawiać ładującej się baterii bez nadzoru.
- Nie dopuszczać do przeładowania baterii, może to poważnie uszkodzić akumulator.
- Ładować baterię w środowisku o temperaturze między 5°C a 40°C
- Nie należy ładować baterii, gdy gniazdo zasilania jest wilgotne
- Nie ingerować w budowę baterii.
- Nie dotykać, rozmontowywać ani przebijać baterii
- Bateria nie może mieć kontaktu z metalem, w przeciwnym razie może dojść do uszkodzenia baterii oraz obrażeń ciała.
- Należy używać tylko oryginalnych ładowarek do ładowania
- Niewłaściwa utylizacja zużytego akumulatora może poważnie naruszyć środowisko.
- Nie zaśmiecać środowiska zużytymi bateriami.
- Nie wolno całkowicie rozładowywać baterii
- Przechowywać i ładować baterie z dala od ognia oraz substancji łatwopalnych.
- ❖ W przypadku korzystania z hulajnogi w niskich lub wysokich temperaturach wydajność baterii może być niższa niż w temperaturach 15°C-25°C
- W przypadku wycieku płynu i kontaktu ze skórą lub okiem należy natychmiast przemyć wodą i skontaktować się z lekarzem.
- Nie dopuszczać dzieci do kontaktu z baterią.
- Nie wkładać baterii do otoczenia, gdy temperatura jest wyższa niż 50°C lub poniżej -20°C.

4. PRZEWIDYWANE ZAGROŻENIA

Korzystając z hulajnogi elektrycznej należy stosować się do zasad bezpieczeństwa i użytkować pojazd zgodnie z przeznaczeniem. Aby uniknąć występujących zagrożeń dla życia i zdrowia konieczne jest poznanie obsługi hulajnogi i jej prawidłowe użytkowanie. W szczególności należy zwrócić uwagę na sytuacje mogące stwarzać zagrożenie dla użytkownika i osób z jego otoczenia :

- Zagrożenia wynikające z niestosowania się do instrukcji;
- ❖ Zagrożenia wynikające z niestosowania się do zasad ruchu drogowego;
- Zagrożenia wynikające z nadmiernej i nieostrożnej eksploatacji pojazdu;
- Zagrożenia wynikające z utraty stateczności w skutek niedostosowania prędkości do warunków terenowych;
- Zagrożenia wynikające z nieprawidłowej obsługi baterii;
- Zagrożenia wynikające z nieodpowiedniego przechowywania baterii

5. RYZYKO SZCZĄTKOWE

5.1. Opis ryzyka szczątkowego

Producent oryginalnej hulajnogi odpowiada za konstrukcję, a także za wzornictwo by wyeliminować niebezpieczeństwo. Mimo to istnieją poniżej wymienione elementy ryzyka podczas jazdy hulajnogą.

Pozostało ryzyko resztkowe:

- Użytkowanie niezgodne z przeznaczeniem. Przekroczenie wartości podanych przez producenta i niezastosowanie się do instrukcji obsługi.
- Upadek w trakcie zbyt szybkiej jazdy; złamania kończyn, uszkodzenia głowy, skręcenia
- Kolizja z elementem infrastruktury drogowej
- Pozostawienie hulajnogi w przypadkowym miejscu na chodniku może stanowić zagrożenie dla pieszych i rowerzystów.

Bezwzględnie zabronione czynności:

- Przekraczanie prędkości;
- Przekraczanie obciążenia;
- Jazda z dwoma lub więcej osobami na jednym pojeździe
- Jazda po drogach publicznych;

- Jazda w nieodpowiednim stanie;
- Dokonywanie samowolnie jakichkolwiek przeróbek i napraw;
- ❖ Ładowanie baterii w niebezpiecznych, niezgodnych z instrukcją warunkach

Ryzyko resztkowe jest to ryzyko, które nadal istnieje pomimo wprowadzenia zabezpieczeń.

Przy przestrzeganiu takich zaleceń jak:

- Uważne czytanie instrukcji obsługi i stosowanie się do niej;
- Stosowanie elementów ochronnych podczas jazdy
- Zakaz dokonywania samowolnie jakichkolwiek przeróbek i napraw hulajnogi (tylko przeszkolony personel);
- ❖ Używanie hulajnogi przez osoby, które zapoznały się z instrukcją obsługi,
- Zabezpieczenia hulajnogi przed dostępem do niej dzieci,
- Nie ściąganie osłon;

może być zminimalizowane zagrożenie resztkowe podczas użytkowania hulajnogi.

Przestrzeganie zaleceń niniejszej instrukcji obsługi ogranicza do minimum zagrożenia dla ludzi i środowiska, które może stwarzać hulajnoga.



UWAGA! Zagrożenia wypadkowe wynikające z istniejącego ryzyka szczątkowego, występują w przypadku niedostosowania się do wyszczególnionych zaleceń i wskazówek.

6. OPIS OGÓLNY I DANE TECHNICZNE

Hulajnoga elektryczna to dwukołowy pojazd napędzany silnikiem. Zasilanie silnikiem sprawia, że jazda na elektronicznej hulajnodze jest niemal bezwysiłkowa. Hulajnogi TIBO posiadają parametry zbliżone do skuterów elektrycznych. Hulajnogi posiadają pojemny akumulator. Hulajnogi elektryczne TIBO są wyposażone w akumulator litowo- jonowy. Nasze hulajnogi elektryczne przeznaczone są do jazdy poza drogami publicznymi, w terenie o małej gęstości zaludnienia.

Chcąc korzystać z hulajnogi należy nacisnąć włącznik zasilania na ponad 3 sekundy, następnie włączy się wyświetlacz LED. Urządzenie wyłącza się automatycznie, jeśli się nie poruszy po 90 sekundach. Po włączeniu zasilania należy nacisnąć przycisk zasilania, na ekranie pojawi się L1, wskazując stopień 1 (15-20 km/h).

Model	TIBO	TIBO
	PRIME	Epic+
Maksymalne obciążenie	120 kg	120 kg
Waga urządzenia	19 kg	29,5 kg

Hamulec	Bębnowy P+T, elektryczny	Tarczowe P + T, elektryczny
Maksymalna prędkość	~20 km/h	~ 20 km/h
Napięcie ładowania	54,6V/2A	58,8V 2A
Maksymalne wzniesienie	~15°	~15°
Czas ładowania	4-5 godzin	5-7 godzin
Akumulator	15,6Ah	20.8Ah
Moc silnika	Nominalna: 600W	Nominalna: 2x1000W
	Szczytowa 1360W	Szczytowa: 2x3000W
Zasięg	Do 50 km	Do 70 km

UWAGA:

Ze względów bezpieczeństwa maksymalna prędkość urządzenia została fabrycznie ograniczona do 20 km/h. Ograniczenie prędkości jest podyktowane zapewnieniem bezpieczeństwa użytkownikowi urządzenia i innym uczestnikom ruchu. Producent nie odpowiada za wypadki i jakiekolwiek - powstałe w ich wyniku - szkody po odblokowaniu prędkości maksymalnej urządzenia. Uzyskanie wyższej - niż przewidziana odpowiednimi przepisami - maksymalnej prędkości odbywa się na wyłączne ryzyko użytkownika, bez utraty gwarancji.

Przycisk ECO umieszczony na kierownicy – funkcja hamowania urządzenia do bezpiecznej prędkości 20 km/h. Po wciśnięciu przycisku hulajnoga gwałtownie zwalnia do 20 km/h. Używanie tej funkcji wymaga zachowania szczególnej ostrożności. Wciśnięcie przycisku spowoduje nagłe wyhamowanie urządzenia, co przy rozpędzeniu hulajnogi może skutkować dla użytkownika utratą panowania nad pojazdem i upadkiem, w tym przewrotem nad kierownicą i poważnymi, rozległymi obrażeniami ciała. Funkcja przycisku ECO została przewidziana do zastosowania jedynie przy jeździe z prędkością nie większą niż 30 km/h. Przed zastosowaniem przycisku pojazd nie powinien poruszać się szybciej niż 30 km/h.

Główne elementy wchodzące w skład układu napędowego:

Model	TIBO PRIME	TIBO EPIC+	
1	Silnik o mocy 600W	Silnik o mocy 2x1000W	
2	Akumulator o pojemności 15,6Ah	Akumulator o pojemności 20,8Ah	

3	Podwójne sprężynowe	Podwójne sprężynowe	
4	Hamulce bębnowe P+T	Przedni hamulec tarczowy, tylny tarczowy	
5	Wyświetlacz parametrów LED		
6	Bateria		
7	Koła		
8	Rama		
9	Kierownica		

Bateria/akumulator

Hulajnoga elektryczna wyposażona jest w akumulator. Pojemność akumulatora w dużym stopniu decyduje o trwałości przebiegu pojazdu. Zrównoważona ochrona ładowania baterii automatycznie równoważy napięcie wewnętrznych ogniw, aby chronić akumulator. Ochrona przed przeładowaniem: przeładowanie może poważnie uszkodzić akumulatory. Idealna temperatura ładowania wynosi 5°C do 40°C.

Parametry baterii:

Model	TIBO PRIME	TIBO EPIC+
Napięcie max	54,6V	58,8V
Max prąd ładowania	2A	2A
Pojemność akumulatora	15.6Ah	20,8Ah

Uchwyt



Rysunek 1 Uchwyt

Wyświetlacz parametrów

Na wyświetlaczu pokazane są podstawowe informacje o parametrach pracy hulajnogi. Wyświetlacz pokazuje stan baterii, przebieg chwilowy, przebieg całkowity oraz napięcie baterii. Można uruchomić tryby jazdy- pokazywana jest prędkość.

7. BUDOWA HULAJNOGI

Ogólna budowa hulajnogi przedstawiona jest na poniższym rysunku. Rama i części mogą się różnić w zależności od modelu i konfiguracji.



Rysunek 2: Budowa Hulajnogi

8. UŻYTKOWANIE

8.1. Wymagania dla użytkowników

Korzystając z hulajnogi, także będąc odpowiedzialnym za obsługę i konserwację należy mieć odpowiednią wiedzę. Należy korzystać tylko z oryginalnych części. Użytkownik, by prawidłowo obsługiwać hulajnogę musi:

- Umieć używać i szukać informacji w tym dokumencie;
- Znać funkcjonowanie hulajnogi;
- Mieć wiek wymagany odpowiednimi przepisami w danym kraju;
- Być w pełni sił umysłowych i fizycznych;

- Maksymalne obciążenie dla każdego modelu wynosi 120 kg. Nie wolno przewozić osób oraz bagaży na hulajnodze w czasie jazdy.
- Rozpoznać nieprawidłowości w funkcjonowaniu i, jeśli to konieczne, podjąć niezbędnie środki w celu ich usunięcia.
- Osoby korzystające z hulajnogi elektrycznej muszą posiadać umiejętności utrzymania równowagi podczas jazdy. Powinny też mieć odpowiedni wzrost tak, by możliwe było prawidłowe balansowanie podczas jazdy. Muszą to być osoby, które mają dobry wzrok, refleks, potrafią szybko reagować i sprawnie podejmować decyzje.

Dostęp do hulajnogi należy uniemożliwić następującym osobom:

- Dzieciom poniżej 10 roku życia;
- Osobom zdolnym do obsługi urządzenia tylko w ograniczonym zakresie z powodu upośledzenia psychicznego lub ułomności fizycznej;
- Osobom, które nie przeczytały instrukcji obsługi.
- Osobom bez kwalifikacji;
- Osobom o bardzo słabym wzroku lub słuchu
- Osobom mogącym mieć problem z prawidłową zdolnością reagowania

8.2. Przygotowanie hulajnogi do jazdy

Przed każdym użyciem hulajnogi należy sprawdzić dokładnie jej stan techniczny. W szczególności należy sprawdzić:

- Ciśnienie w oponach. Powinno się mieścić w zakresie określonym w tabeli parametrów lub podanym na oponie.
- Układ sterowania czy działa prawidłowo
- Kierownicę, czy nie jest obluzowana
- Stan i działanie hamulców
- Poziom baterii
- Po podniesieniu kierownicy po wcześniejszym złożeniu upewnić się, że została poprawnie zatrzaśnięta.
- ❖ UWAGA ! Karta oznaczona SUPER CARD nie służy do uruchamiania bądź wyłączania hulajnogi.
 Za jej pomocą programuje się jedynie dodatkowe karty NFC !
- Uruchomienie oraz wyłączenie przebiega następująco:
 - Przykładamy do czytnika kartę NFC (nie Super Card), urządzenie wyda dźwięk piknięcia raz lub dwa razy;
 - 1a) Raz: urządzenie zablokowane/zabezpieczone przed nieautoryzowanym uruchomieniem nie ma możliwości włączenia LCD;

1b) Dwa razy: urządzenie odblokowane/odbezpieczone – można uruchomić LCD górnym przyciskiem.

8.3. Wyświetlacz



Rysunek 3: Wyświetlacz TIBO Prime, Tibo Prime+, Tibo Epic, Tibo Epic+

8.4. Kontrola prędkości

Za pomocą uchwytu użytkownik może kontrolować prędkość w zależności od aktualnej sytuacji panującej na drodze.



Rysunek 4: Regulacja prędkości

8.5. Czynności podczas jazdy

Hulajnoga elektryczna umożliwia jazdę bez wysiłku fizycznego. Pokonywanie drogi jest możliwe dzięki napędowi elektrycznemu.

Chcąc rozpocząć jazdę konieczne jest rozłożenie hulajnogi. Odbywa się to za pomocą prostego mechanizmu:



1.Odblokuj uchwyt



2.Podnieś do góry



3.Zablokuj uchwyt

Uruchomienie silnika w hulajnodze elektrycznej odbywa się w następujący sposób:

- ❖ włączenie przycisku zasilania, pojawia się L1, wskazując stopień 1 (15-20 km/h)
- lekkie odepchnięcie się nogą na hulajnodze
- ustawienie dogodnej prędkości

W czasie jazdy użytkownik powinien trzymać lekko ugięte w łokciach obie ręce na kierownicy. W czasie jazdy nogi należy stawiać jedna za drugą (nigdy obok siebie), z co najmniej kilkunastocentymetrowym odstępem zapewniającym lepszą stabilizację. Z przodu powinna być noga dominująca. Sylwetka powinna być lekko odchylona do tyłu. Należy przed rozpoczęciem jazdy należy sprawdzić dokładnie działanie hamulców.

W szczególności zachować szczególną ostrożność zbliżając się do przejść dla pieszych i przystanków autobusowych.

Po skończonej jeździe należy złożyć hulajnogę. Należy zwrócić szczególną uwagę, by składanie rozpocząć od wyłączenia zasilania.



1. Wyłącz zasilanie



2. Odblokuj uchwyt



3. Opuść kierownicę w dół



UWAGA! Ze względu na zagrożenie pożarowe - hulajnogi elektrycznej nie wolno ładować i przechowywać w miejscach narażonych na rozprzestrzenianie się ognia, tj. dom, mieszkanie, itp. Ładowanie i przechowywanie powinno odbywać się w wyznaczonych miejscach posiadających instalację przeciwpożarową. Grozi to zapaleniem się baterii pod wpływem bardzo wysokiej temperatury.

8.6. Ładowanie baterii

Pojemność akumulatora, w dużym stopniu, decyduje o trwałości przebiegu pojazdu. Akumulator o większej pojemności umożliwia dłuższy przebieg.



UWAGA! Przed pierwszym użyciem skutera elektrycznego należy go całkowicie naładować.

- Podłącz ładowarkę do gniazdka elektrycznego.
- 2) Podłącz hulajnogę do ładowarki.
- 3) Idealna temperatura ładowania wynosi 5°C-40°C Jeśli temperatura ogniwa nie mieści się w tym zakresie, system zarządzania akumulatorem przerwie proces ładowania.

Bardzo istotne są warunki, w których bateria jest ładowana, używana i przechowywana, nie stosowanie się do poniższych zaleceń stanowi zagrożenie dla otoczenia oraz spowoduje wyraźny spadek jej wydajności i żywotności:

- Nie używać zestawu ogniw innego modelu lub marki, w przeciwnym razie wystąpi zagrożenie bezpieczeństwa.
- Nie wolno dotykać, rozmontowywać ani przebijać baterii.
- Należy używać tylko oryginalnej ładowarki do ładowania.

- Niewłaściwa utylizacja może poważnie naruszyć środowisko, należy utylizować baterię zgodnie z lokalnymi przepisami i regulacjami, by chronić środowisko naturalne
- Po każdym użyciu należy naładować baterię przed przechowywaniem, aby przedłużyć żywotność baterii.
- Nie wystawiać baterii do otoczenia, gdy temperatura jest wyższa niż 50 °C lub niższa niż –20 °C
- Nie ładować całkowicie zużytej baterii.
- Nie pozostawiać ładującej się baterii bez nadzoru;
- Nigdy nie spać w pobliżu ładującej się baterii;
- nie wolno baterii mocno nagrzewać, powyżej 40°C, czyli zostawiać hulajnogę w pełnym słońcu
- Nie doprowadzać do nadmiernego rozładowania.
- Nie należy przechowywać całkowicie rozładowanej baterii, ponieważ może to spowodować jej trwałe uszkodzenie. Zaleca się, aby poziom naładowania baterii utrzymywany był na poziomie około 75% pomiędzy wartością nominalną a maksymalną akumulatora.
- Nie wolno dopuścić do zalania baterii.;
- ❖ Ładować baterię z dala od dzieci oraz zwierząt.
- ❖ Jeśli bateria uległa uszkodzeniu, należy natychmiast zaprzestać jej używania i wysłać do serwisu.
- Przechowywać i ładować baterie z dala od ognia oraz substancji łatwo palnych.
- Nie wolno ładować hulajnogi w miejscach narażonych na rozprzestrzenianie się ognia, tj. dom, mieszkanie, itp.

8.7. Czystość i Przechowywanie



UWAGA! Nie używaj nafty z alkoholem, benzyny lub innego żrącego roztworu chemicznego do czyszczenia, ponieważ może to spowodować uszkodzenie wyglądu lub wewnętrznej struktury. Zabrania się spłukiwania działem hydraulicznym. Upewnij się, że hulajnoga elektryczna jest wyłączona i podłącz ją za pomocą przewodu zasilającego.

Jeśli na powierzchni hulajnogi jest plama, użyj szmatki z czystą wodą do szorowania. Jeśli występują uporczywe plamy nałóż pastę do zębów i szoruj szczoteczką do zębów, a następnie wyczyść mokrą szmatką. Jeśli na części plastikowej jest zadrapanie, użyj papieru ściernego lub innego ściernego materiału do polerowania.

Hulajnoga musi być przechowywana w zadaszonym miejscu, nienarażającym jej na warunki atmosferyczne. Pomieszczenie musi być suche o temperaturze od 10°C do 25°C. Najlepiej przechowywać hulajnogę w suchym i chłodnym pomieszczeniu (garaż, wiata). Chronić hulajnogę przed wysokimi temperaturami i nadmiernym promieniowaniem słonecznym. Przechowywanie hulajnogi w zbyt gorącym, a także w zbyt zimnym pomieszczeniu może powodować uszkodzenie ogniw akumulatora.

Nie wolno przechowywać hulajnogi w miejscach narażonych na rozprzestrzenianie się ognia, tj. dom, mieszkanie. Pomieszczenie, w którym przechowywana jest hulajnoga musi posiadać instalację przeciwpożarową.

Należy uniemożliwić dostęp dzieciom do hulajnogi.

8.8. Transport hulajnogi

SKŁADANIE I PRZENOSZENIE

Hulajnogę należy wyłączyć, przycisnąć zatrzask i złożyć.

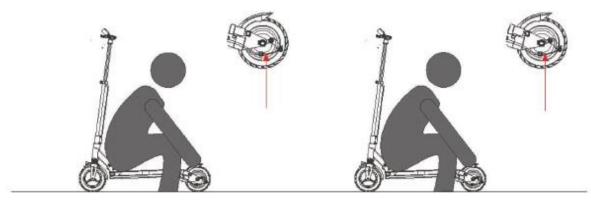
CODZIENNA OCHRONA I KONSERWACJA

Należy stosować się do niżej wymienionych zaleceń dotyczące konserwacji:

- Konserwacja i serwisowanie musi być przestrzegane.
- Zmiany można wprowadzać tylko w porozumieniu z producentem.
- Nie ładować całkowicie zużytej baterii.
- Starać się używać hulajnogi w temperaturze dodatniej (poniżej zera regulator zmniejsza zasięg)
- Nie dopuszczać do nadmiernego rozładowania akumulatora.
- Nie doprowadzać do przeładowania akumulatora, prowadzi to do wzrostu temperatury baterii, co może uszkodzić baterię.
- Należy regularnie ładować baterię.
- Używać tylko oryginalnej ładowarki.
- Aby zapobiec przedwczesnemu zużyciu należy sumiennie czyścić i konserwować hulajnogę w regularnych odstępach czasu.
- Prawidłowo przeprowadzana konserwacja pozwala na zapewnienie przedłużenia czasu eksploatacji oraz podtrzymanie niezmiennego poziomu bezpieczeństwa.
- Wykonywać zabiegi konserwacji stosując środki ochrony osobistej (rękawice ochronne).
- Nie wyrzucać do środowiska odpadów powstałych na skutek zabiegów konserwacyjnych. Dokonać ich utylizacji zgodnie z obowiązującymi przepisami.
- Niektóre czynności obsługowe oraz naprawa niektórych części wymaga użycie specjalistycznych narzędzi oraz wiedzy jak taką naprawę przeprowadzić. W związku z tym naprawy przeprowadzaj tylko u producenta lub w miejscu wskazanym przez producenta importera.
- Niedopuszczalne jest wprowadzanie modyfikacji bez pozwolenia producenta.
- Stosować tylko oryginalne części zamienne, o takich samych parametrach technicznych lub wyższych.
- Podczas wystąpienia błędów w sterowniku należy niezwłocznie skontaktować się z producentem.
- Utrzymywać hulajnogę w czystości.

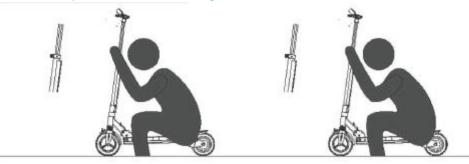
Zabrania się mycia hulajnogi elektrycznej wodą/płynami pod ciśnieniem (np.: myjnia samochodowa, myjka ręczna Karcher, itp.).

9.1. Regulacja hamulca tarczowego.



Jeśli jest zbyt ciasno, należy użyć klucza sześciokątnego m5, aby odkręcić śrubę uchwytu hamulca tarczowego w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara i skrócić przewód, a następnie mocno dokręcić śrubę: jeśli hamulca jest zbyt mocny wystarczy poluzować śrubę i sprawić, że kabel hamulca będzie dłuższy, a następnie mocno dokręcić śrubę.

9.2. Dopasowanie uchwytów.



Jeżeli główny drążek hulajnogi elektrycznej trzęsie się podczas biegu, użyj klucza sześciokątnego m10, aby dokręcić śrubę przy mechanizmie składania.

9.3. Bezpieczeństwo podczas jazdy



Jeśli główny drążek trzęsie się podczas jazdy, dokręć nakrętki koła oraz sprawdź ciśnienie w oponach.

9.4. Częstotliwość konserwacji.



NALEŻY SPRAWDZAĆ CIŚNIENIE W OPONACH PRZYNAJMNIEJ DWA RAZY W MIESIĄCU LUB PRZED DŁUŻSZĄ TRASĄ!!!

Częstotliwość	Czynność	
Przed każdą jazdą	Sprawdzić:	
	❖ Stan złożenia;	
	Stan i działanie hamulców;	
	Działanie oświetlenia;	
	Dokręcenie śrub i zamykaczy;	
	❖ Stan ramy;	
	Sprawdzić czy po podniesieniu kierownicy po wcześniejszym złożeniu	
	została poprawnie zatrzaśnięta.	
Po każdej jeździe	 Oczyścić hulajnogę 	
	 Całkowicie naładować akumulator 	
Co miesiąc	Sprawdzić:	
	❖ Stan opon;	
	Stan klocków hamulcowych;	
	Działanie wyświetlacza;	
	❖ Stan ramy;	
	 Smarować amortyzatory 	
Co roku	Robić przegląd amortyzatorów	

9.5. Smarowanie

Częste smarowanie pozwoli na dłuższy okres użytkowania i żywotności poszczególnych części. Przed smarowaniem należy oczyścić powierzchnię z zabrudzeń. Do smarowania używać dedykowanych preparatów.

Komponent	Częstotliwość	Rodzaj smaru	Czynność
Amortyzatory	Co 100 km lub według	Preparaty do smarowania	Stosować zgodnie z
	uznania	amortyzatorów	instrukcją na
			preparacie

10. Podzespoły w hulajnodze elektrycznej

10.1. Układ hamulcowy

- Hamulce w hulajnodze elektrycznej to bardzo ważny element ich stan i działanie powinny być sprawdzane przed każdą jazdą;
- Zacisk hamulca powinien być ustawiony tak, aby tarcza znajdowała się w środku szczeliny zacisku i była do niego równolegle;
- ❖ Tarcze hamulcowe nie mogą być pęknięte, krzywe, czy też przegrzane (przebarwione).

10.2. Amortyzatory

W hulajnodze elektrycznej TIBO zamontowane są amortyzatory. Zwiększają one komfort jazdy, tłumiąc jazdę po nierównościach, mają podwójną amortyzację. Amortyzatory należy smarować i czyścić sprężonym powietrzem.

10.3. Koła

Aby uniknąć niebezpieczeństwa podczas jazdy, należy regularnie sprawdzać, czy koła nie są zużyte.

Dopasować ciśnienie w oponach do poziomu określonego na oponie.

Zbyt niskie spowoduje większy opór podczas jazdy, a co za tym idzie zmniejszy nam się prędkość i moc hulajnogi oraz może to doprowadzić do przetarcia opony bądź dętki.

11. USTERKI I SPOSOBY ICH USUWANIA

Usterki	Przyczyny	Sposoby usunięcia	
Po uruchomieniu brak mocy wyjściowej	Brak zasilania	Sprawdzić czy bateria jest zainstalowana Niewystarczające napięcie akumulatora	
		- Należy naładować baterię	
Zmniejsza się zakres jazdy	Niewystarczające naładowanie akumulatora	Sprawdź działanie ładowarki	
	Zbyt niskie ciśnienie w oponie	Sprawdź i kontroluj ciśnienie w oponach	
	Częste hamowanie	Ostrożna jazda	
	Starzenie się baterii	Wymienić baterie	
	Niska temperatura otoczenia	Użytkowanie baterii w odpowiednich warunkach pogodowych	
Ładowanie nie działa	Ładowarka nie podłączona	Sprawdzić czy wtyczka nie jest luźna	
	Temperatura akumulatora zbyt niska	Poczekać aż bateria się naładuje	
	Uszkodzenie akumulatora	Sprawdzić stan akumulatora, powinien być zgodny z zapisem w instrukcji	
Wyświetlacz nie działa	Brak zasilania	Sprawdzić, zzy bateria jest podłączona	
	Konwerter zasilania jest uszkodzony	Skontaktować się z obsługą	
	Usterka wyświetlacza		
Nadmierne nagrzewanie się silnika	Zły styl jazdy	Płynna jazda bez częstego i dynamicznego przyśpieszania	
	Jazda w trudnym terenie	Unikać trudnych podjazdów, terenów piaszczystych	

Naprawy musi przeprowadzić specjalnie przeszkolony personel. Jeżeli usterka nie jest wymieniona w powyższej tabeli, należy skontaktować się z producentem lub importerem w celu pomocy w naprawie. W przypadku wad konstrukcyjnych należy wyłączyć hulajnogę z użytku.

12. CZĘŚCI ZAMIENNE

Wymagane jest stosowanie tylko oryginalnych części zamiennych od producenta. Jeżeli części nie są dostępne przed wymianą należy skontaktować się z producentem lub importerem. Zamówienia można składać wyłącznie na stronie internetowej: WWW.TIBO.PL

13. WARUNKI I OKRESY GWARANCJI

SERWIS POGWARANCYJNY

W przypadku jakichkolwiek problemów wymienionych w poniższej tabeli, nasza oferta zapewnia doskonałą obsługę posprzedażową w ramach gwarancji.

CZĘŚĆ	Problem	Gwarancja	Typ naprawy
SILNIK	Poważnie złamana piasta koła , uszkodzony silnik	24 msc	Darmowa
MANETKA	Nie można użyć w normalnych warunkach	24 msc	Darmowa
KONTROLER	Błąd podczas normalnego użytkowania	24 msc	Darmowa
ŁADOWARKA	Błąd podczas normalnego użytkowania	24 msc	Darmowa
BATERIA LITOWA	Brak wyjścia podczas normalnego użytkowania	12 msc	Darmowa
OBUDOWA	Deformacja lub pęknięcia podczas normalnego użytkowania	24 msc	Darmowa

SZCZEGÓŁOWE WARUNKI GWARANCJI

Naprawy gwarancyjne wykonywane są w czasie nie dłuższym niż 28 dni, licząc od momentu otrzymania produktu.

Urządzenie automatycznie traci gwarancję na układ elektryczny w przypadku stwierdzenia przez serwis nieautoryzowanej ingerencji.

Naprawa gwarancyjna polega na wymianie lub naprawie uszkodzonego elementu.

Elementy uszkodzone podczas niewłaściwego użytkowania urządzenia (nie zgodnego z instrukcją obsługi) nie podlegają gwarancji.

Gwarancja nie obejmuje części oraz podzespołów zastosowanych do innego urządzenia niż dedykowane.

Gwarancja nie obejmuje elementów eksploatacyjnych typu:

- klocki, tarcze oraz bębny hamulcowe;
- dętki;
- opony (za wyjątkiem wady ujawnionej do 200 kilometrów po zakupie oraz uniemożliwiającej normalną eksploatację);
- łożyska układu kierowniczego oraz kół (za wyjątkiem wady ujawnionej do 500 kilometrów po zakupie)

- amortyzatory (za wyjątkiem wady ujawnionej do 500 kilometrów po zakupie oraz uniemożliwiającej normalną eksploatację)

Gwarancja nie obejmuje również czynności eksploatacyjnych należących do właściciela, typu:

- czyszczenie oraz smarowanie układu zawieszenia oraz kierowniczego urządzenia;
- regulacja hamulców po wymianie klocków/tarcz hamulcowych oraz po rozbieraniu/modyfikacji zawieszenia czy wymianie opon;

Na czas naprawy MOBI.PL S.C. nie dostarcza urządzenia zastępczego.

Do obowiązków użytkownika należy również systematyczne ładowanie akumulatora, kontrolowanie ciśnienia w oponach oraz użytkowanie tylko w odpowiednich warunkach atmosferycznych.

Producent zastrzega sobie prawo do zmian w warunkach gwarancji. Zmiany będą publikowane na stronie internetowej.

Usterki spowodowane przez którąkolwiek z poniższych przyczyn nie wchodzą w zakres gwarancji:

- 1) Przechowywanie NIE zgodne z niniejszą instrukcją obsługi
- 2) Szkody spowodowane niewłaściwym użyciem, wypadkiem drogowym lub kolizją
- 3) Szkody spowodowane jazdą po nietypowych drogach lub przypadkowemu zderzeniu
- 4) Nie wystawiać hulajnogi w pełnym słońcu i/lub na działanie czynników atmosferycznych przez dłuższy czas, ponieważ przyspieszy to proces starzenia się produktu i spowoduje nieprawidłowe działanie
- 5) Nieprawidłowe działanie hulajnogi spowodowane narażeniem jej na duże obciążenia, np. skoki akrobatyczne
- 6) Ingerencja w instalację elektryczną hulajnogi

OKRESY GWARANCJI

- Okres gwarancji hulajnogi wynosi 2 lata
- ❖ Bateria podlega gwarancji przez 1 rok

Informacje o użytkowniku

Data rozpoczęcia przedłużenia gwarancji	(DDMMYY)
Data rozpoczęcia przedłużenia gwarancji	(DDMMYY)
Data rozpoczęcia przedłużenia gwarancji	(DDMMYY)

Data 102p0c2ęcia przedłużenia gwarancji	(DDIVINITI)
Data rozpoczęcia przedłużenia gwarancji	(DDMMYY)

lmię i nazwisko:	 	

Numer telefonu:
E-mail:
Adres:
Informacje o produkcie
Model:
Miejsce naprawy:
Data:
Opis błędu:
Przyczyna błędu:

Pieczątka serwisu

14. UTYLIZACJA

X

Części elektryczne zdemontowane z hulajnogi użytkownik jest zobowiązany do oddania prowadzącym zbieranie zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego. Prowadzący zbieranie, w tym lokalne punkty zbiórki, sklepy oraz gminne jednostki, tworzą odpowiedni system umożliwiający oddanie tego sprzętu.

Właściwe postępowanie ze zużytym sprzętem elektrycznym i elektronicznym przyczynia się do uniknięcia szkodliwych dla zdrowia ludzi i środowiska naturalnego konsekwencji, wynikających z obecności składników niebezpiecznych oraz niewłaściwego składowania i przetwarzania takiego sprzętu.

Baterie/akumulatory litowo-jonowe nie wolno wyrzucać do pojemnika na zwykłe odpady domowe. Zużyte akumulatory litowo jonowe podlegają przepisom Dyrektywy UE w sprawie baterii i akumulatorów (2006/66/WE) oraz Ustawie z dnia 24 kwietnia 2009 r. o bateriach i akumulatorach. Zużyte baterie i akumulatory są poddawane recyklingowi w wyspecjalizowanych, zatwierdzonych punktach. Najważniejszym elementem recyklingu jest recykling materiałów, ale także w pewnym stopniu energii. Zużyte baterie należy oddać do producenta/importera lub punktu zbiórki działającym w danej gminie.



EU DECLARATION OF CONFORMITY (no. 17/2022) Electric scooter

Product model/product (product, type, batch or serial number):

T8 (Tibo Prime) T8+ (Tibo Prime+), T9 (Tibo Epic), T9PRO (Tibo Epic+)

Name and address of the authorised representative:

Mobi.pl S.C. 44-120 Pyskowice, Traugutta 135 St. VAT ID: PL9691616598

Name and address of the manufacturer

NINGBO HILEY TECHNOLOGY CO.,LTD Building 4,#518 Binhai 3 Rd,Hangzhou Bay New Area,Ningbo Zhejiang China. Contact Person: Mandy Wechat: Mandy1991-63

This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the authorized representative

The object of the declaration described above is in conformity with the relevant Union harmonisation legislation:

- Directive 2014/35/EU of the European Parliament and of the Council of 26 February 2014 on the harmonisation of the laws of Member States relating to the making available on the market of electrical equipment designed for use within certain voltage limits [OJ, L 96, 29.03.2014, p. 357]
- Directive 2014/30/EU of the European Parliament and of the Council of 26 February 2014 on the harmonisation of the laws of Member States relating to the making available on the market of electrical equipment designed for use within certain voltage limits [OJ L 374, 27.12.2006, p. 10-19]
- Directive 2011/65/EU of the European Parliament and of the Council of 8 June 2011 on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment [OJ, L 174, 01.07.2011, p. 88]
- Directive 2006/42/EC of the European Parliament and of the Council of 17 May 2006on machinery, and amending Directive 95/16/EC [OJ L 157, 9.6.2006, p. 24-86]

and the following harmonised standards were used:

- EN 60950-1:2007/A11:2009/A1:2011/A12:2011/A2:2014
- EN 55032:2015
- EN 61000-3-2:2019
- EN 61000-3-3:2013/A1:2019
- EN 55024:2011/A1:2015
- EN 50581:2012

Signed for and on behalf of

Person authorized to prepare technical documentation:

Patryk Grabeus - co-founder of Mobi.pl S.C.

Address: Traugutta 135 St, 44-120 Pyskowice, Poland

VAT ID: 969 161 65 98

Phone: +48 720 705 705, biuro@mobi.pl S.C.

w./w.mobi.pl 44-120 Pyskowice. u . Traugutta 135 NIP: 9691616598 NIP: 9691616596 Regon: 363321013 te : 720 705 705

Zabrze 17.01.2023r. (place and date of issue) Grabers Patyl,

CEO MOBI.PL

Patryk Grabeus



DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE (nr 16/2022) Hulajnoga elektryczna

Model produktu/produkt (numer produktu, typu, partii lub serii):

T8 (Tibo Prime) T8+ (Tibo Prime+), T9 (Tibo Epic), T9PRO (Tibo Epic+) Nazwa i adres upoważnionego przedstawiciela:

Mobi.pl S.C. 44-120 Pyskowice, ul. Traugutta 135 NIP: PL9691616598

Nazwa i adres producenta:

NINGBO HILEY TECHNOLOGY CO.,LTD Building 4,#518 Binhai 3 Rd,Hangzhou Bay New Area,Ningbo Zhejiang China. Contact Person: Mandy Wechat: Mandy1991-63

Niniejsza deklaracja zgodności wydana zostaje na upoważnionego przedstawieciela

Wymieniony powyżej przedmiot niniejszej deklaracji jest zgodny z odnośnymi wymaganiami unijnego prawodawstwa harmonizacyjnego:

- Dyrektywa 2014/35/EU Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 26 lutego 2014 r. w sprawie harmonizacji ustawodawstw państw członkowskich odnoszących się do udostępniania na rynku sprzętu elektrycznego przewidzianego do stosowania w określonych granicach napięcia [OJ, L 96, 29.03.2014, s. 357]
- Dyrektywa 2014/30/EU Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 26 lutego 2014 r. w sprawie harmonizacji ustawodawstw państw członkowskich odnoszących się do kompatybilności elektromagnetycznej [OJ, L 96, 29.03.2014, s. 79]
- Dyrektywa 2011/65/EU Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 8 czerwca 2011 r. w sprawie ograniczenia stosowania niektórych niebezpiecznych substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym [OJ, L 174, 01.07.2011, s. 88]
- Dyrektywa 2006/42/WE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 17 maja 2006 r. w sprawie maszyn, zmieniająca dyrektywę 95/16/WE [OJ L 157, 9.6.2006, p. 24-86]

i że zastosowano normy zharmonizowane:

- EN 60950-1:2007/A11:2009/A1:2011/A12:2011/A2:2014
- EN 55032:2015
- EN 61000-3-2:2019
- FN 61000-3-3:2013/A1:2019
- EN 55024:2011/A1:2015
- EN 50581:2012

Podpisano w imieniu.

Osoba upoważniona do przygotowania dokumentacji technicznej:

Patryk Grabeus - współwłaściciel spółki Mobi.pl S.C. Adres: 44-120 Pyskowice, ul. Traugutta 135, Polska Nip: 969 161 65 98

Kontakt: tel. +48 720 705 705 email. biuro@mobi.pl



Mobi.pl S.C. w.:/w.mobi.pl 44-120 Pyskowice. u.. Traugutta 135 NIP: 9691616598

Regon: 363321013 te . 720 705 705 Grabers Patryly CEO

Patryk Grabeus

Zabrze 17.01.2023r. (miejsce i data wydania)