

Manual Evobike Balance



- 1, **Forord**
- 2, **Vigtigste tekniske parametre for elektriske køretøjer**
- 3, **Vigtigste tekniske parametre for batteriet**
- 4, **Motorens vigtigste tekniske parametre**
- 5, **Vigtigste tekniske parametre for controlleren**
- 6, **Emballage**
- 7, **Shakedown-test**
- 8, **Sikkerhed og vedligeholdelse**
 - 8.1 **Sikkerhedsråd**
 - 8.2 **Vedligeholdelse**



Vær opmærksom

- 1, Før kørsel skal du læse produktets betjeningsvejledning omhyggeligt og kontrollere, om delene er i god stand for at sikre din kørselssikkerhed. Hvis du finder et problem, skal du kontakte forhandleren i tide.
- 2, Overhold de lokale trafikregler, kør ikke med passagerer og kør ikke på vejen; kør langsomt i regn og sne og på glatte veje, og øg bremselængden for at sikre sikkerheden.
- 3, Bilen er ikke bange for regn eller sne, men kan ikke køre gennem vand. Når vandstanden når baghjulets motorhub, vil det forårsage kortslutning i bilens interne kredsløb og beskadige de elektriske

apparater. Vær opmærksom på dette!

- 4、 Demonter ikke de nedbrudte dele selv. Hvis du har brug for udskiftning, skal du købe standarddele fra den generelle forhandler af vores elektriske scooter.
- 5、 Af hensyn til andres sikkerhed må du ikke låne din elektriske scooter ud til personer, der ikke kan køre på den, og dermed også beskytte din bil mod unødvendige skader.

Trygge ord til brugeren

Tak for dit kloge valg og for at have tilføjet et nyt medlem til elbilfamilien. For at du nemt kan bruge den, men også for at du kan køre mere sikkert, har vi specielt udarbejdet denne manual. Jeg håber, at den kan hjælpe dig med at få en detaljeret forståelse af den elektriske løbehjul, men også håber, at den kan give dig en varm omsorg.

Denne elektriske bil med glidende trin har en unik form med sin avancerede og pålidelige designteknologi, der sikrer brugerens eftersalgsservice og har skabt et godt image på det indenlandske og udenlandske marked. Bilens karosseri kan modstå 100.000 vibrationer, støddæmpere, højeffektiv motor og dens drivsystem er blevet den førende og unikke fordel ved det elektriske køretøj.

Brugerens behov er vores mål.

Jeg håber, at du uden forbehold kan fortælle os om dine følelser, tanker og meninger om den fremtidige rejse og konstant fremme vores arbejde for at gøre vores elbilsprodukter mere perfekte.

Må vi kunne tilbyde dig en helt ny service.

Vigtigste tekniske parametre for elektriske køretøjer

2、Vigtigste tekniske parametre for elektriske glidebiler

2-1、Køretøjets vægt : ≤ 15 kg

2-2、Egenvægt : ≤ 60 kg

2-3、Højeste hastighed : 18 km/t

2-4A、Kørselsafstand : 10~15 km (60 kg ved 18 km/t på flad, åben overflade, kørsel uden afbrydelser)

2-5、Klatreevne : $\leq 30^\circ$ hældning

2-6、Effekt : ≤ 250 w

2-7、Dæktryk : $\leq 35- 55$ psi

3、Batteriets vigtigste tekniske parametre

	Batteri (vedligeholdelsesfrit)
volumen	5,2 Ah
Nominal driftsspænding	24
Opladningstid	3-4 timer

4、Motorens vigtigste tekniske parametre

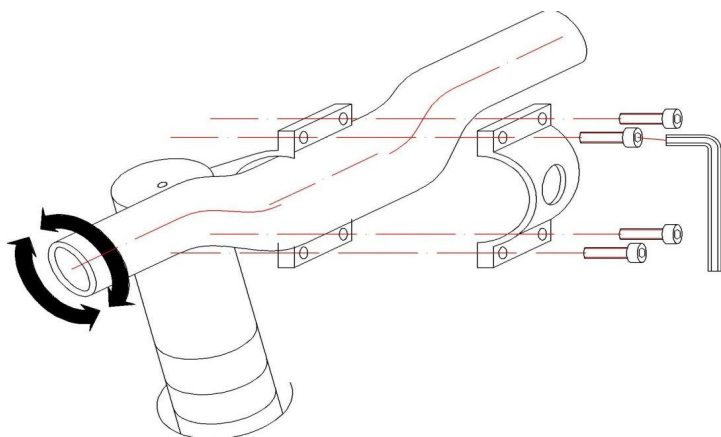
	24V Gearløs børstemotor
Nomineleffekt	250
Nominal spænding	24
Nominal strøm	20
elektrisk virkningsgrad	≥ 80

5、 Controllens vigtigste tekniske parametre

	24V-controller
Undertryksbeskyttelsesværdi	20,5 V \pm 0,5 V
Overløbsbeskyttelsesværdi	20A \pm 1A

6、 Emballage

6-1、 Monter styret.



6-2、 Monter forhjulene. (Bemærk: 1. Monteringsrækkefølgen for hjulakslens bøsning og pakning er vist på figuren nedenfor. 2. Den side af hjulet med 6 gevind er på samme side som skiven bremsen pladen , der monteres senere.)



6-3 、 Down-to-earth installation.

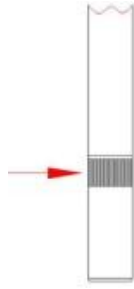
To cylindriske fødder, den ene fod er det åbne hul, den anden er M10-gevind, fra det åbne hul i skruen gennem rammen under den anden gevindfods position, der er fastgjort tæt.



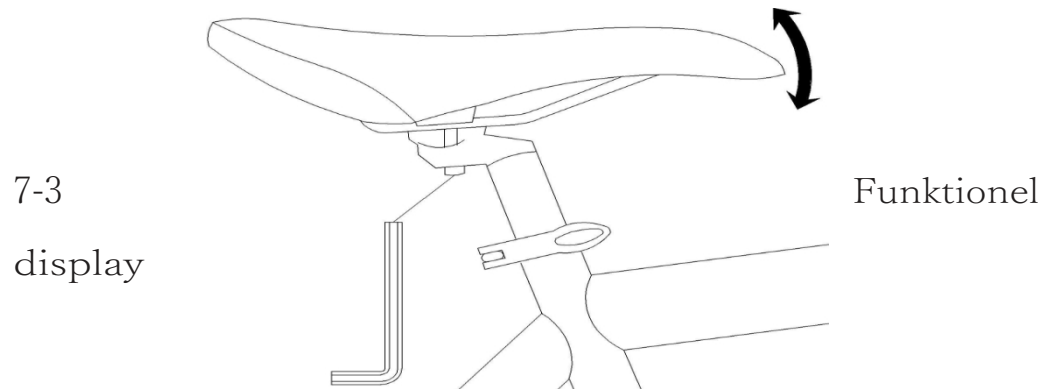
7、 Shakedown-test

7-1 、 Fejlfinding af højde.

Løsn sadelrørets krammebøjle, tryk og træk sadlen til den passende højde (bemærk, at der ikke er nogen sikkerhedsline synlig), fastspænd krammebøjlen, og kontroller, at puden ikke bevæger sig, før du kører på den.






7-2、Pat vinkeljustering.





1、Langt tryk () : Åbn / luk.

2、Kort tryk på () : Udsiftnings -kilometertal -display.

3、Der er 3 gear, "1-2-3" Kort tryk () Knap reducerer eller øger gearene. ECO er lavt gear, MID er mellemhastighedsgear, HIGH er højt gear.

4, Langt tryk () + () Gå til indstillingsparametergrænsefladen, tryk på () Udskift parameterelementer, tryk på

() Parameter plus 1, tryk på () Parameter minus 1.

Indstil værdien :	P01 : 8	P02 : 0	P03 : 24	P12 : 2	P13 : 01	P14 : 3
P04 : 10	P05 : 5	P06 : 10	P07 : 15	P15 : 08	P16:12	P17 : 20,0
P08 : 16	P09 : 90	P10 : 100	P11 : 0	P19 : 0	P20:1	P26 : 20,0



ADVARSEL :Det er strengt forbudt at ændre

instrumentparametre, da dette vil føre til forkert starttilstand og hastighedsvisning!

8, Sikkerhed og vedligeholdelse

8.1 Sikkerhedsråd

8.1.1 Oplad ikke i nærheden af brandfarlige eller farlige områder. Hold børn væk under opladning for at undgå fare.

8.1.2.Afladningstemperaturen varierer fra -20 °C til 50 °C.

--Undgå, at batterier og motorer bliver våde af regn under kørsel, da dette kan være farligt.

Læg i:

--- -Batteriets omgivelsestemperatur: 15 ~ 35 °C omgivende relativ luftfugtighed: 75% RH. Batteriet skal opbevares på et rent og tørt sted og i et ventileret miljø. Kontakt med ætsende stoffer skal undgås, og det skal holdes væk fra overophedning og åben ild

--Batteriet skal opretholde en kapacitet på 70 %. Batteriet

må ikke opbevares i mere end 30 dage.

--Lithium-ion-batterier vil miste opbevaringskapacitet

—Batteriet skal oplades hver 30. dag i ca. 2 timer ad gangen.

—Batteriet skal være udstyret med brandforebyggende foranstaltninger, når det opbevares sammen med andre batterier. Der skal være en sikker afstand eller forstærket materiale til isolering af batteriet.

--Sæt langsomt farten op, når du starter din tur. Undgå statisk start, undgå pludselig acceleration ved start, prøv at bruge begge fødder til at hjælpe med starten, undgå statisk start, når du kører op ad bakke, det er bedst at bruge begge fødder til at hjælpe med opkørslen.

--Lad ikke batteriet oplade uden opsyn.

--Batteriet skal oplades ved en omgivelsestemperatur på 40 ° C på en ikke-brændbar og tør overflade, væk fra varme-, fugt- eller brandfarlige kilder.

Her er trinene til opladning af batteriet:

1、 Indsæt opladningshovedet i batteriets opladningsport.

2、 Indsæt opladerens stik i stikkontakten.

LED-indikatoren på opladeren lyser som følger:

- Rød eller orange LED-lampe lyser: Batteriet oplades.
- Den røde eller orange LED-lampe skifter til grøn: Batteriet er fuldt opladet.

— skal bruge cykelhjelme og knæbeskyttere.

--Kontroller regelmæssigt dækslid og dæktryk

mindst en gang om måneden.

--Dæktryk: 35-55 psi, afhængigt af brugerens vægt.

Vær opmærksom på og angiv tydeligt enhver risiko for slid på fælgen.

Kontroller alle forbindelser til skivebremserne, før du prøver at køre. Stram de 6 bolte og 2 bolte, der fastgør pladen til baghjulet.

Bemærk: Vedligeholdelse og reparation af elbiler kræver specifikke færdigheder og passende værktøj. Reparér ikke din elbil, og ændr ikke indstillingerne. Kontakt din forhandler. Forkert justering eller reparation kan beskadige elbilen og forårsage ulykker med alvorlige personskader til følge. Brug kun originale reservedele til sikkerhedskritiske dele. Ved rengøring skal vi være opmærksomme på vandlækage fra den forreste del af rammernes beskyttelsesspole, da dette kan medføre kortslutning. Brug sæbevand eller vand blandet med mildt rengøringsmiddel og skyl derefter med rent vand. Brug ikke højtryksrensere!

8.2 Vedligeholdelse

Din elektriske balancecykel er meget miljøvenlig. Brugte dele skal bortskaffes i den korrekte genbrugsbeholder. Batteriet kan ikke længere bruges og skal returneres til din forhandler, så han kan aflevere det til genbrugsvirksomheden.

Motor: Motoren kræver ingen vedligeholdelse.

Oplysninger og garantidækning på elektriske løbehjul findes på fås hos din forhandler. Når din el-scooter forlader fabrikken, vil din forhandler også give dig en garantipolitik

Parameterliste:

Motortype og TRANSMISSION	
Motortype	250 W børsteløs motor med gear
Gearkasse / hastighedstilstand	3 hastigheder (6-12-18 km/t)
Starter	Gashåndtag/kickstart (kickstart kan slås til/fra)
Køretid	1,5-2 timer
Opladningstid	3-4 timer
Endelig drev	Baghjulsmotor (ingen kæde)
Tophastighed	18 km/t
Batteri	Lithiumbatteri 24 V 5,2 Ah
AFFJEDRING, BREMSER OG HJUL	
Bremser bag	Skivebremse
Hjul og dæk foran	16-2.126
Hjul og dæk bag	16-2.126
Dæk	Oppusteligt dæk
MÅL OG VÆGT	
Akselafstand (aksel til akse)	780 mm
Sædehøjde	480 mm + 100 mm
Produktvægt N.W G.W	12,8 / 14,8
Maks. belastning	75 kg
Produktemballagestørrelse	101 x 24 x 56 cm

