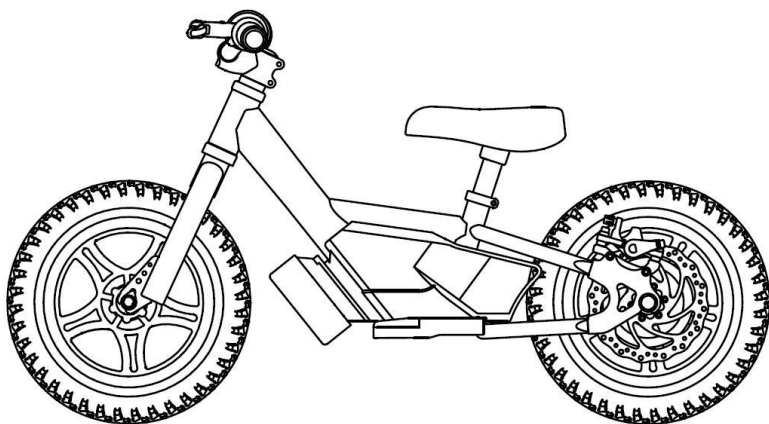


BRUGERMANUAL



LitRide
RIDE THE ENERGY

L12

LitRide ApS, Tannisbugtvej 2, 9800 Hjørring, Danmark

www.LitRide.dk / Info@litrider.dk



EF-OVERENSSTEMMELSESESRKLÆRING

Varer­nummer: LR-L12-001

Varer­navn: LitRide L12



LitRide ApS
Tannisbugtvej 2
9800 Hjørring
Danmark

Denne overensstemmelseserklæring udstedes på fabrikantens ansvar /
Genstanden for erklæringen, er i overensstemmelse med den relevante EF-
harmoniseringslovgivning:

Regulativ	Harmoniseret standard
2006/42/EF	DS/EN ISO 12100:2010
2014/30/EU	DS/EN 55012:2007/A1:2009 DS/EN 61000-6-1:2007 DS/EN 15194:2017

Underskrevet for og på vegne af LitRide ApS:

Hjørring 2024-03-14

Morten Lilholt, Owner

Denne manual indeholder information om, hvordan du korrekt bruger denne elektriske balancecykel samt vedligeholder og betjener den.

Læs venligst denne manual omhyggeligt og følg altid de beskrevne vejledninger samt retningslinjer for samling og brug af balancecyklen.

Bemærk:

Illustrationer i manualen er kun til demonstrationsformål. Illustrationerne afspejler måske ikke det nøjagtige udseende af det faktiske produkt. Produktspecifikationer kan variere fra den fysiske balancecykel; henvis venligst til det faktiske produkt.

Advarsel:

Ligesom med enhver form for køretøj indebærer cykling risici (f.eks. fald, mistet kontrol eller kørsel i farlige situationer) og kræver forsigtighed. Både børn og voksne, der er ansvarlige for at overvåge dem, skal erkende, at hvis sådanne farer opstår, kan brugeren komme alvorligt til skade eller endda dø, selv når der bruges sikkerhedsudstyr og andre forholdsregler. Kør på eget ansvar og brug almindelig sund fornuft.

Forældre- og voksenansvar samt tilsyn er nødvendigt. Denne manual indeholder vigtig sikkerhedsinformation. Det er dit ansvar at gennemgå denne information og sørge for, at alle brugere forstår alle advarsler, forsigtighedsregler, instruktioner og sikkerhedsemner, og at unge brugere er i stand til at bruge disse produkter sikkert og ansvarligt. Vi anbefaler, at du regelmæssigt gennemgår og gentager informationen i denne manual med yngre brugere, og at du inspicerer og vedligeholder dit produkt for at sikre deres sikkerhed. Hvis du overdrager denne opgave til en anden voksen, er det dit ansvar at give denne brugermanual og al relevant information til den person, der påtager sig denne rolle, og sørge for uden tvivl, at brugeren overvåges, styres og undervises på en sikker måde.

Disse modeller er ikke beregnet til børn under 3 år eller dem, der vejer mere end 34 kg. Ingen børn bør køre på en balancecykel, hvis de ikke kan sidde på

sædet og røre begge fødder fladt på jorden samtidig. Fordi produkter som stabilitetscykler kan og vil præsentere potentielle farer, der er tydeligt forbundet med deres brug, er det vigtigt at udvise forældreansvar ved valg af køretøjer, der passer til et barns alder, størrelse og udviklingsniveau eller ved overvåget tilsyn i situationer, hvor børn af forskellige aldre kan få adgang til de samme køretøjer. Vi anbefaler, at børn under 3 år ikke tillades at bruge denne balancecykel. Denne anbefaling er baseret ikke kun på alder, vægt eller højde, men afspejler også koordinationsevne og færdigheder samt fysisk størrelse.

Den anbefalede mindstealder på 3 år eller ældre er kun skøn og kan påvirkes af brugerens størrelse, vægt eller færdigheder - ikke alle 3-årige børn vil være egnede til denne balancecykel. Enhver bruger, der ikke kan sidde komfortabelt på balancecyklen, bør ikke forsøge at køre på den. En forældres beslutning om at tillade sit barn at køre på disse produkter bør baseres på barnets modenhed, færdigheder og evne til at følge anvisninger og regler. Vi understreger, at voksne kraftigt frarådes at se bort fra anbefalingerne eller tillade yngre børn eller børn over 3 år, hvis de ikke anses for egnede, at køre på balancecyklen. Disse produkter er kun beregnet til brug af børn, der er helt komfortable og kompetente til at betjene dem i samarbejde med forældrenes bistand. Børn med mentale eller fysiske tilstande, der kan gøre dem sårbare over for skader, eller som kan påvirke deres fysiske færdigheder eller mentale evner til at genkende, forstå og følge sikkerhedsinstruktioner og forstå farerne ved produkternes brug, bør ikke bruge eller tillades at bruge dette produkt, hvis det anses for uegnet til deres evner. Børn eller voksne med hjerteproblemer, hoved-, ryg- eller nakkeproblemer (eller tidligere operationer i disse områder af kroppen) eller gravide kvinder bør ikke betjene eller tilsynsføre disse produkter. Ikke hvert produkt er egnet til hvert alderstrin eller størrelse af barnet, og forskellige aldersanbefalinger findes inden for denne produktkategori, som er beregnet til at afspejle arten af farerne og den forventede mentale eller fysiske evne eller begge dele hos en bruger til at håndtere farerne.

INDHOLD

1. Køretøj og komponenter

2. Forholdsregler ved brug

3. Ibrugtagning og oplæring

4. Inspektion og vedligeholdelse

5. Samlevejledning

5.1. Montering af styr

5.2. Montering af forhjul

5.3. Montering af batteri

5.4. Afmontering af batteriet

5.5. Betjening af speeder

5.6. Justering af sadel

6. Reparation og vedligeholdelse

6.1. Kontrol af bremses

6.2. Justering af bremses

6.3. Udskiftning af for-/bagdæk

6.4. Batteri vedligeholdelse

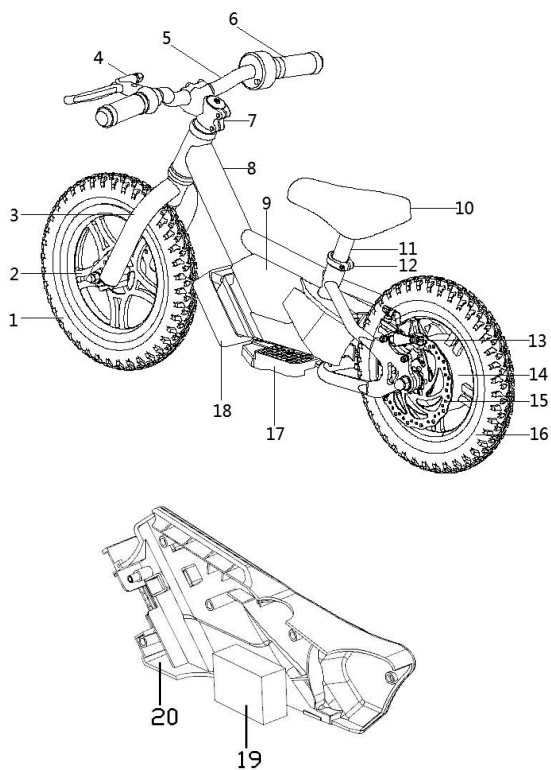
6.5. Rengøring

7. Garanti og reklamationsret

8. Tekniske data

9. EU overensstemmelseserklæring

1. Køretøj og komponenter



- | | |
|------------------------------|-----------------------------|
| 1. Fordæk | 11. Sadelstang |
| 2. Forfælg | 12. Sadelstangsklemme |
| 3. Forgaffel | 13. Bagbremse kaliber |
| 4. Bremsereb | 14. Navmotor |
| 5. Styr | 15. Bagbremseskive |
| 6. Greb/Speeder (gashåndtag) | 16. Bagdæk |
| 7. Frempind | 17. Fodplatform |
| 8. Stel | 18. Batteri |
| 9. Afskærmning (venstre) | 19. Motorstyring/Controller |
| 10. Sadel | 20. Afskærmning (højre) |

2. Forholdsregler ved brug

Altid kontroller og overhold lokale love eller forskrifter, der kan påvirke de steder, hvor balancecyklen må bruges. Hold dig sikkert væk fra biler og motorkøretøjer til enhver tid og brug kun balancecyklen, hvor det er tilladt og med forsigtighed. Kør aldrig på offentlige områder, veje, motorveje, om natten, i regn eller snevejr samt vådt eller glat føre eller når synligheden er begrænset.

Aktiver ikke hastighedsstyringen på håndtaget, medmindre du befinder dig på balancecyklen og i et sikkert, udendørs miljø egnet til cykling. Balancecyklens maksimale hastighed er begrænset af den valgte kørertilstand. Undgå overdrevne hastigheder, der kan være forbundet med nedkørsler. Hold altid fast i styret med begge hænder. Rør ikke ved bremseskiven, kaliberen eller motoren på balancecyklen, mens den er i brug eller umiddelbart efter kørsel, da disse dele kan blive meget varme. Kør forsigtigt. Pas på potentielle forhindringer, der kan gribe fat i hjul eller tvinge dig til pludselig at svinge eller miste kontrol. Vær forsigtig med at undgå fodgængere, rulleskøjtølbere, skateboard, scootere, cykler, børn eller dyr mfl., der kan komme ind på din vej, og respekter andres rettigheder og ejendom.

Brug aldrig balancecyklen i nærheden af trapper eller swimmingpools. Undgå skarpe bump, afløbsriste og pludselige overfladeændringer. Forsøg ikke at udføre stunts eller tricks på din balancecykel. Disse balancecykler er ikke lavet til at modstå misbrug som følge af fejlbrug, såsom hop eller nogen anden form for stunts. Racing, stuntkørsel eller andre manøvrer øger også risikoen for tab af kontrol som kan forårsage ukontrollerede brugerhandlinger eller reaktioner. Tillad aldrig mere end én person ad gangen at køre på balancecyklen. Kør ikke om natten eller når synligheden er begrænset. Brug aldrig hovedtelefoner eller mobiltelefon under kørslen.

Betjen aldrig balancecyklen uden at have alle komponenter korrekt. Tillad ikke hænder, fødder, hår, kropsdele, tøj eller lignende genstande at komme i

kontakt med roterende eller bevægelige dele, hjul eller drivkraftkomponenter og kæde, mens motoren kører, eller mens hjul og dæk roterer.

Bær altid korrekt beskyttelsesudstyr, såsom en godkendt og korrekt tilpasset sikkerhedshjelm (med hagebåndet forsvarligt spændt), øjenbeskyttelse, atletiske sko (snørebåndssko med gummisåler), albue- og knæbeskytter. Hold snørebåndene bundet og ude af vejen for hjul, motor og drivsystem. Kør aldrig barfodet eller i sandaler. Langærmet trøje, lange bukser og handsker anbefales. Derudover kan en hjelm være påkrævet i henhold til lokale love eller forskrifter i dit område. Dit hoved er din mest værdifulde ejendel. Brug venligst en godkendt, komfortabel, spændt hjelm for din egen sikkerhed.

3. Ibrugtagning og oplæring

BEMÆRK: Ved første ibrugtagning/oplæring tages batteriet ud af balancecyklen!

Oplæringsprocessen (sidde, skub, bremse, stå) skal udføres under voksent tilsyn, iført beskyttelsesudstyr, på et åbent og sikkert område.

Træning uden strøm:

1. Sid på balancecyklen med fødderne på jorden. Gør brugeren bekendt med sædet, fodplatformen, bremsen(erne), styret, speederen og deres funktion.
2. Skub balancecyklen rundt med fødderne på jorden for at lære balance og opbyg tillid.
3. Øv kontrolleret drejning med fødderne på platformen.
4. Brems til et sikkert hold ved at bruge håndbremsen og samtidig opretholde kontrol.
5. Øv at stå op og stoppe, samtidig med at du opretholder kontrol uden at falde.

Træning i strømtilstand:

1. Installer batteriet på balancecyklen.
2. Tryk på den røde ON-kontakt på højre håndtag (speederen) for at starte strømtilstanden.
3. Lad barnet omhyggeligt skubbe balancecyklen fremad og øve sig i at dreje let på speederen for at lære at mærke, når balancecyklen begynder at bevæge sig fremad med strøm.
4. Med fødderne på jorden skal barnet gradvist øge brugen af speederen, indtil det kan køre fremad og holde balancen på egen hånd.

5. Lad barnet øve at rulle speederen op og ned samt lave sikre stop med håndbremsen.
6. Når barnet opnår balance og viser færdigheder med speederen og bremserne, kan du begynde at køre med fødderne på platformen.
7. Træn barnet i at holde en sikker afstand til forhindringer og andre personer.

4. Inspektion og vedligeholdelse

Inden brug skal du kontrollere, om komponenterne fungerer korrekt.

I ikke-kørende tilstand skal du sørge for, at speederens kontakt er i slukket (OFF) tilstand.

Når balancecyklen ikke er i brug, skal batteriet tages ud og opbevares separat.

Hvis strømafbryderen er tændt, vil batteriet langsomt aflade.

Følgende tjekkes inden hver kørsel med balancecyklen i OFF-tilstand.

Bremser

Kontroller om bremserne fungerer korrekt. Når du trækker i bremsen, skal den give positiv bremseeffekt. Sørg for, at bremsen ikke gnider, når bremsehåndtaget slippes. Tjek at der er tilstrækkelig bremsebelægning på klodserne.

Dæk

Inspektion af dæk for overdrevet slid og aldring, samt regelmæssig kontrol af dæktrykket.

Speeder

Kontroller at speederen kan bevæges frit og der ikke er nogen mislyde samt urenheder i gashåndtaget.

Drej speederen til fuld gas og kontroller at denne automatisk returnerer til ingen gas når håndtaget slippes.

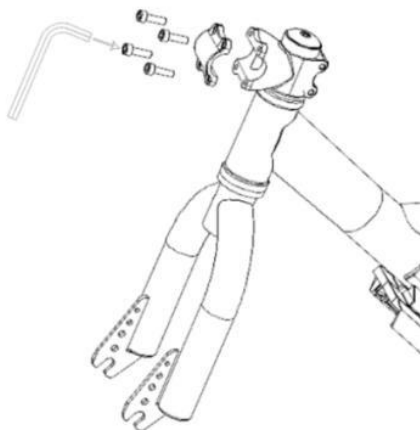
Hardware

Kontroller alle steldele, såsom møtrikker, bolte, kabler, fastgørelser osv. Sørg for, at der ikke er unormal støj eller lyd og beskadigede løse dele. Hvis en del er beskadiget, skal du ikke bruge balancecyklen.

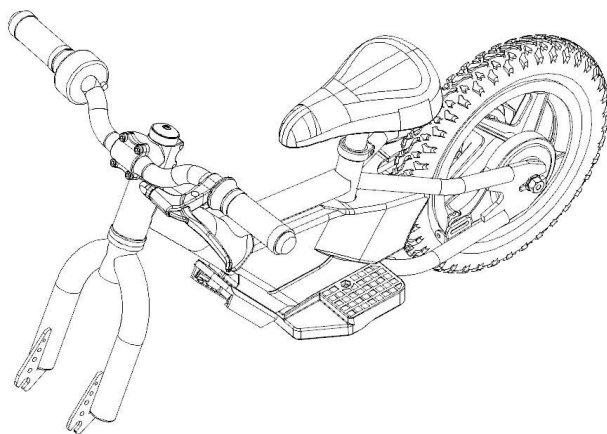
5. Samlevejledning

5.1. Montering af styr

1. De fire skruer på styrets frempind løsnes mod uret for fjerne klampen på frempinden.



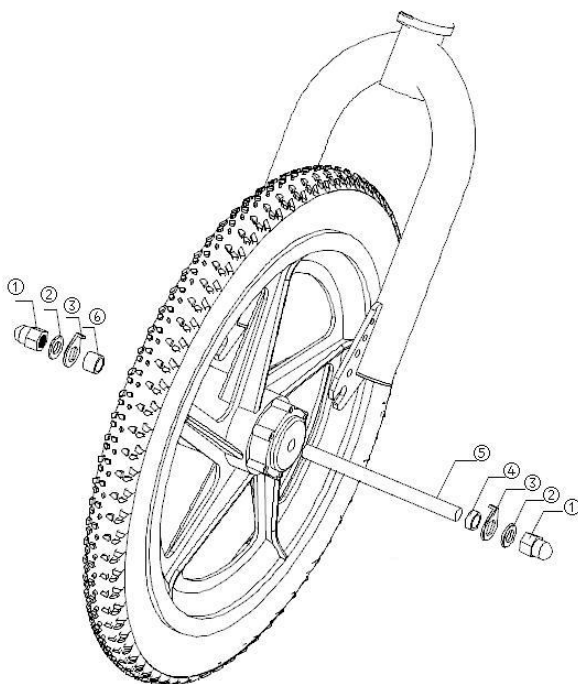
2. Monter og juster styret, fastgør det på styrets frempind og spænd de 4 skruer på styret sammen med klampen.



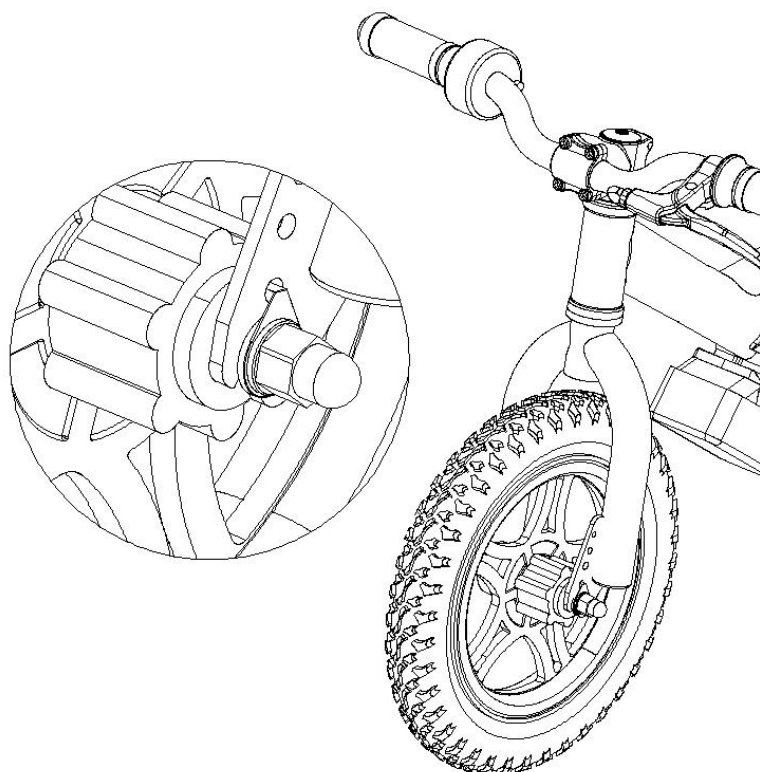
5.2. Montering af forhjul

1. For bremseskiven glides ind mellem for bremsekaliberens bremseklodser. Forhjulet monteres iht. nedenstående tegning og spændes.

1	Hættemøtrik
2	Spændeskive
3	Låseskive
4	5 mm spacer
5	Aksel
6	10 mm spacer



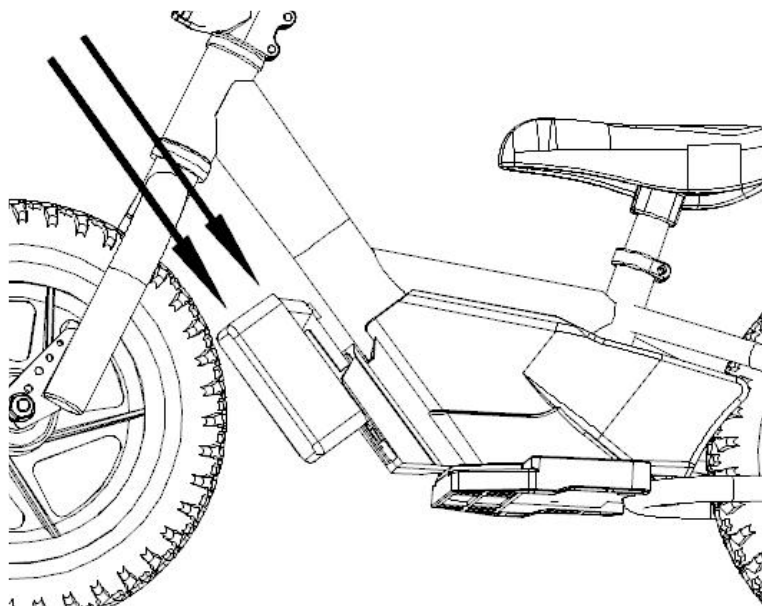
Det er vigtigt at sikre sig at låseskiverne "3" placeres korrekt i udfræsningen i forgaflen.



5.3. Montering af batteri

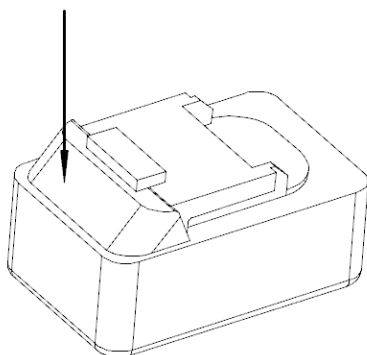
1. Positionér batteriet fra toppen i batteriholderens rille.
Det er en fordel hvis du drejer styret 45 grader til venstre eller højre.
2. Skub batteriet ned i batterisædet.

BEMÆRK: Batteriholderen har en lås. Du bør høre et klik, når du skubber batteriet gennem låsen for at sikre, at batteriet låses fast på batteriholderen.

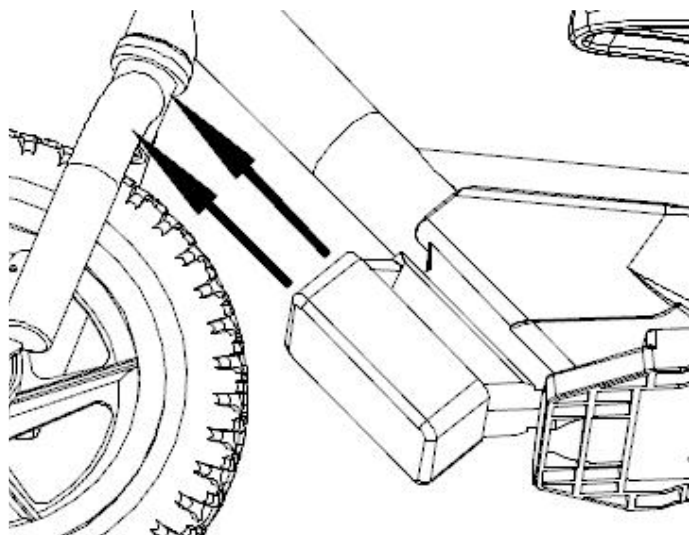


5.4. Afmontering af batteri

1. Drej styret 45 grader til venstre eller højre side.
2. Tryk på batteriets frigørelseslås/knap



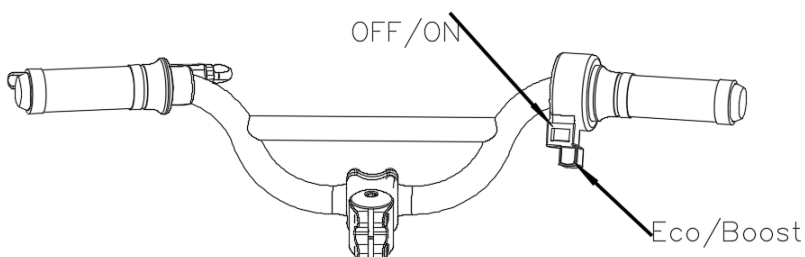
3. Skub batteriet ud af rillen i den viste retning.



5.5. Betjening af speeder

(Bekræft hastighedsindstilling og tjek batteriniveau)

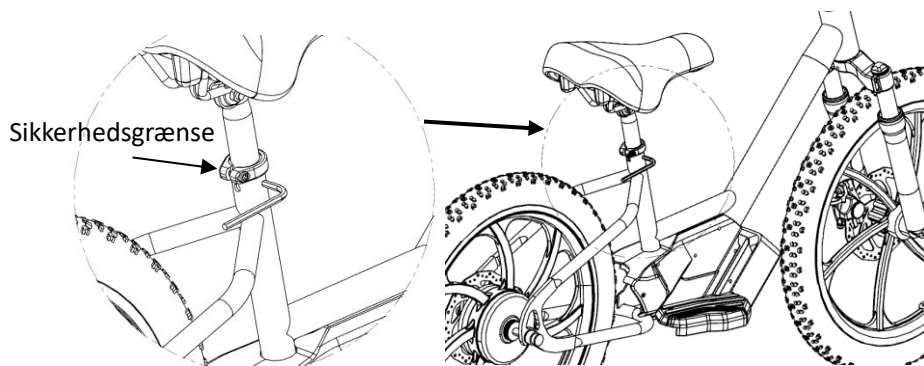
1. Sørg for, at strømafbryderen er i "OFF"-position, og speederen er i "nul"-position.
2. Installer batteriet.
3. Tænd balancecyklen. (Strømafbryderen til "ON"-position)
4. Mens du sidder på balancecyklen med begge hænder på styret og begge fødder fladt på jorden og er klar til at køre, skal du dreje speederen let for at starte motoren langsomt og komme ind i køretilstanden.
5. Fortsæt med at dreje speederen, og motoren vil levere mere kraft. Når du kører op ad bakke eller har brug for mere kraft, kan du trykke på "BOOST"-knappen for at øge hastigheden og drejningsmomentet.



5.6. Justering af sadel

1. For at justere sadelhøjden bruges en 4 mm unbrakonøgle til at løsne sadelklemmen. Juster sadelhøjden og spænd sadelklemmen.

BEMÆRK: Justering af sadelrøret må ikke overstige sikkerhedsgrænsen som skal være nede i stellet (|||||IIIIII).



6. Reparation og vedligeholdelse

Reparation og vedligehold bør altid udføres af en fagmand da dette kan have indflydelse på sikkerheden ved brug af balancecyklen.

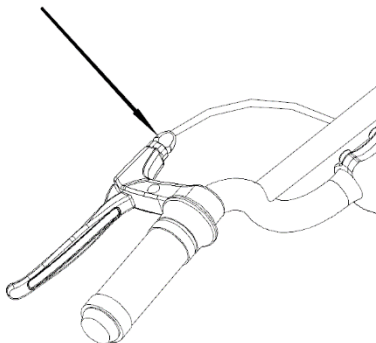
6.1. Kontrol af bremses

1. Klem bremsegrebet og hold det inde.
2. Skub balancecyklen fremad. Hvis bremsen er indstillet korrekt, må baghjulet ikke dreje rundt.
3. Hvis balancecyklen skubber for meget fremad eller bremsegrebet aktiveres for tidligt, skal du justere bremsen.

6.2. Justering af bremses

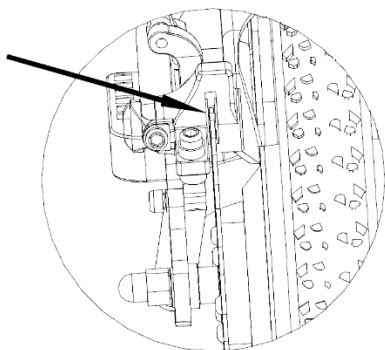
1. For at justere bremsekablet:

- a. Drej bremsegrebsjusteringen ind eller ud, 1/4 til 1/2 omdrejning ad gangen, indtil den ønskede bremsejustering opnås.
- b. Hvis bremsene stadig kræver yderligere justering, fortsæt til trin 2.



2. Afgør, om bremsekablet har for meget slæk eller bremseskiven trækker på bremseklodsen:

- a. Løsn bremsekaliberens justerskrue.
- b. Juster bremsen til at skabe mere eller mindre afstand mellem bremseklodserne og bremseskiven
- c. Spænd bremsekaliberens justerskrue.
- d. Udfør endelig justering af spændingen i bremsekablet med bremsegrebsjusteringen.
- e. Gentag test af bremsen som beskrevet tidligere.



ADVARSEL: Forsigtig justering af bremsen er afgørende, da bremsen er i stand til at få balancecyklen til at glide. Test og øv bremsning på et åbent område fri for forhindringer, i en lige linje, indtil brugeren er fortrolig med bremsens funktion. Undgå at bremse så hårdt, at det får balancecyklen til at glide, da dette kan få brugeren til at miste kontrollen.

6.3. Udskiftning af for-/bagdæk

Hjul og dæk slides normalt under kørsel. Det er brugerens og forældrenes ansvar at kontrollere for hjul- og dækskader samt overdrevet slid på dækkene med jævne mellemrum. Elektriske systemer som motorer og styringsenheder kan blive meget varme efter kørsel og forårsage forbrændinger. Under vedligeholdelse bør køretøjet have lov til at køle stabilt ned i en periode (op til 30 minutter).

ADVARSEL: For at undgå elektrisk stød, skal du følge instruktionerne nøje og ikke springe nogen trin over.

1. Sørg for kontakten er i OFF-position.
2. Fjern batteriet fra balancecyklen.
3. Skil for- og baghjulene ad.

Forhjul/dæk:

- a. Løsn møtrikken og fastgørelsen på forhjulet.
- b. Afmonter forhjulet fra forgaflen og tøm slangen for luft.
- c. Afmonter dækket fra fælgen.
- d. Skift dæk og/eller slange efter behov.
- e. Slangeventilen føres gennem fælgen og dækket genmonteres.
- f. Genmonter forhjulet på balancecyklen.
- g. Pust dækket op til det anbefalede dæktryk (40 PSI).



Baghjul/dæk:

- a. Fjern gummikapperne på venstre og højre side af baghjulakslen.
- b. Løsn fastspændingsmøtrikkerne på venstre og højre side af baghjulet.
- c. Afmonter baghjulet fra stellet
- d. Skift dæk og/eller slange efter behov.
- e. Slangeventilen føres gennem fælgen og dækket genmonteres.
- f. Genmonter baghjulet på stellet
- g. Stram møtrikkerne på begge sider af hjulakslen og monter gummikapperne.
- h. Pust dækket op til det anbefalede dæktryk (40 PSI).

6.4. Batteri vedligeholdelse

BEMÆRK: Batteriet bør opbevares tørt og ved stuetemperatur. Udsæt aldrig batteriet for fugt, vand, frost og direkte sollys

Opladning

- Et batteri kræver vedligeholdelse. Du bør oplade dit batteri minimum en gang pr. måned, for at sikre dit batteri holdes i god stand.
- For at sikre fuld batterieffekt, bør batteriet lades fuldt op, inden det tages i brug. Optimal opladning sker ved +20°C.
- Det er vigtigt, at lade på batteriet hver gang balancecyklen er blevet brugt, også selvom det blot er få km der er kørt. Batteriet skal slat lades så meget som overhovedet muligt.
- Batteriet må ikke blive siddende i laderen, når det er færdigt opladet. Er batteriet fuldt opladet, skal det tages ud af ladestikket.
- Hvis der ikke bliver ladet på batteriet, eller bruges batteriet sjældent, bliver batteriet dovent, dette betyder at distancen på en opladning bliver mindre og mindre.
- Læg/opbevar aldrig batteriet på en radiator eller på gulvvarme, heller ikke når det oplades.

Bortskaffelse

Der henvises til Miljøstyrelsens råd til håndtering af batterier.

6.5. Rengøring

Balancecyklen indeholder elektroniske komponenter som ikke bør udsættes for vand under kørsel eller rengøring.

- Vask aldrig balancecyklen med højtryksrenser eller kraftig vandstråle.
- Afmonter batteri før rengøring.

Det anbefales at børste balancecyklen af med en hård børste hvis denne er blevet beskidt.

Ved behov for yderligere anbefales en hårdt opvredet klud til let aftørring.

8. Garanti og reklamationsret

Sørg for, at produktet ikke indeholder mangler i materialer og fremstilling fra købsdatoen som beskrevet nedenfor.

Den lovbefalede garantiperiode er 2 år, og tiden regnes fra levering af køretøjet til kunden. Som bevis for købs- og leveringsdatoen skal du gemme de dokumenter, der er underskrevet af parterne, og købsregistre såsom fakturaer og/eller salgskvitteringer for at beregne garantiperiodens varighed.

Denne garanti bortfalder, hvis produktet ikke bruges i overensstemmelse med manualen eller:

- Beskadiget i en ulykke, kollision eller tab af kontrol.
- Brugt på en måde, der ikke er rekreativ.
- Dårligt eller forkert vedligeholdt.
- Brugt på en måde, som dette produkt ikke specifikt blev designet til.
- Undladelse af at følge brugermanual instruktioner eller advarsler.
- Elektronik eller batteri udsat for vand eller ændret på nogen måde.
- Skade forårsaget af uautoriseret service eller dele.
- Brugt til kommercielle formål.

Undtaget af garantiperioden er sliddele såsom dæk, bremses og kabler mf. Denne garanti dækker ikke skader, svigt eller tab forårsaget af forkert samling, vedligeholdelse eller opbevaring.

Batteri

Du kan, hvis batteriet vedligeholdes korrekt, forvente at kapaciteten efter ca. 2 år, er aftaget med 40 – 50%.

Vi er ikke erstatningspligtige for tilfældige eller følgeskader eller tab, der skyldes direkte eller indirekte brug eller misbrug af dette produkt.

Garantikrav skal være ledsaget af originalt købsbevis.

Til dine optegnelser skal du gemme din originale salgskvittering sammen med denne manual og skrive serienummeret nedenfor.

8. Tekniske data

Aldersgruppe	3-6 år
Motortype	Navmotor integreret i baghjul
Batteri	18V 5,8Ah 104 Wh lithium
Maks. udgangseffekt	250 Watt
Maks. omdrejningsmoment	20 Nm
Tophastighed	10 km/t (ECO 6 km/t)
Bremser	160 mm skivebremser (bag)
Dæk	12 tommer (12x2.215)
Hjul	Aluminium
Sædehøjde	400-450 mm
Ramme	Aluminium
Forgaffel	Stål
Vægt	10,5 kg
Mål	1000 x 520 x 535 mm
Støj	Følgende erklæring: Det A-vægtede lydtryksniveau i brugerens ører er lavere end 70dB (A).

Serienummer: _____

Købsdato: _____