

ED101

ELEKTRISK DIRT BIKE



BRUGERVEJLEDNING

Læs og forstå denne manual fuldstændigt inden brug!

⚠ KUN TIL OFF ROAD BRUG · ALDRIG TIL BØRN UNDER 13 ÅR ⚠

Illustrationer er til demonstrationsformål. Specifikationer kan ændres uden varsel.

INTRODUKTION

Tak for dit køb af dette produkt. Den rette pleje og vedligeholdelse, som dit køretøj kræver, er beskrevet i denne manual. Ved at følge disse instruktioner sikrer du en lang og problemfri levetid for dit køretøj samt din tilfredshed med det.

Brugervejledningen svarer til køretøjets seneste tilstand på trykkesidspunktet. Mindre afvigelser som følge af løbende udvikling og design kan dog ikke helt udelukkes. Alle specifikationer er ikke-bindende, og vi forbeholder os retten til at ændre eller fjerne tekniske specifikationer, dele, design osv. uden forudgående varsel.

SIKKERHEDSADVARSLER

Dette køretøj er IKKE ET LEGETØJ og må KUN anvendes i afspærrede områder væk fra offentlig vejtrafik.

Tillad aldrig børn under 13 år at betjene dette køretøj.

Voksens tilsyn kræves, hvis børn under 16 år bruger køretøjet.

ADVARSEL: At køre på dette køretøj kan være farligt. Visse forhold kan få udstyret til at svigte uden producentens skyld. Ligesom andre køretøjer kan denne Dirt Bike bevæge sig, og det er derfor muligt at miste kontrollen, falde af og/eller komme i farlige situationer, som ingen mængde af forsigtighed, instruktion eller ekspertise kan eliminere. Hvis sådanne situationer opstår, kan du blive alvorligt skadet eller dø, selv ved brug af sikkerhedsudstyr og andre forholdsregler. **KØR PÅ EGET ANSVAR OG BRUG SUND FORNUFT.**

Denne manual indeholder mange advarsler og forsigtighedsregler vedrørende konsekvenserne af manglende vedligeholdelse, inspektion eller korrekt brug af din dirt bike.

PASSENDIGE BRUG OG FORÆLDRENS TILSYN

Denne manual indeholder vigtig sikkerhedsinformation og brugstips for at hjælpe dig og dit barn med at betjene og håndtere dirt biken. Læs manualen grundigt igennem sammen med dit barn, inden barnet kører på den første gang.

Det er dit ansvar at gennemgå manualen og sikre, at alle brugere forstår alle advarsler, forsigtighedsregler, instruktioner og sikkerhedsemner, samt at brugerne er i stand til sikkert og ansvarligt at anvende dette produkt. Den anbefalede minimumsalder på 13 år er kun et skøn og kan påvirkes af førerens størrelse, vægt eller færdigheder.

Det er vigtigt og nødvendigt at gennemføre teknisk træning for dit barn inden første brug. For at få træningsinformation, kontakt venligst forhandleren, hvor du købte køretøjet.

Overskrid ikke 65 kg totalvægt på dette køretøj.

Rør ikke ved bremses eller motor på din cykel under brug, da de kan blive meget varme.

ACCEPTEREDE KØREPRAKTIKKER OG FORHOLD

Kontrollér altid og overhold lokale love og regler, som kan påvirke, hvor køretøjet må bruges.

Kør defensivt. Vær opmærksom på potentielle genstande, som kan fange din hæl eller tvinge dig til pludselige undvigemanøvrer. Vær opmærksom på at undgå fodgængere, rulleskøjtøløbere, skateboardere, scootere, cyklister, børn eller dyr.

Dette køretøj er kun beregnet til brug i kontrollerede miljøer uden trafikfarer og ikke på offentlige veje eller fortove.

- Hold altid fast i styret.
- Tag aldrig passagerer med, og tillad ikke mere end én person ad gangen på køretøjet.
- Brug aldrig køretøjet nær trapper eller swimmingpools.
- Hold fingre og andre kropsdele væk fra drivkæde, styresystem, hjul og alle andre bevægelige dele.
- Brug aldrig hovedtelefoner eller mobiltelefon under kørsel.
- Hæng dig aldrig fast i et andet køretøj.
- Kør ikke i vådt eller iset vejr, og nedsænk aldrig køretøjet i vand.
- Kør ikke om natten eller under dårlige sigtforhold.

KORREKT KØRETØJSBEKLÆDNING

Bær altid passende beskyttelsesudstyr som en godkendt sikkerhedshjelm, albuebeskyttere og knæbeskyttere. Hjelm kan være lovpligtig ifølge lokale regler. Langærmet trøje, lange bukser og handsker anbefales. Brug altid sportssko, aldrig barfodet eller i sandaler, og hold snørebånd bundet og væk fra hjul, motor og drivsystem.

BRUG AF OPLADER

Den medfølgende oplader bør regelmæssigt kontrolleres for skader på ledning, stik, kabinet og andre dele. Ved skade må cyklen ikke oplades, før opladeren er repareret eller udskiftet.

- Brug kun den anbefalede oplader.
- Vær forsigtig ved opladning.
- Opladeren er ikke et legetøj. Den bør betjenes af en voksen.
- Brug ikke opladeren nær brandfarlige materialer.
- Tag opladeren ud af stikkontakten og frakobl den fra cyklen, når den ikke er i brug.
- Frakobl altid opladeren før rengøring af køretøjet med væske.

PLACERING AF ADVARSELSETIKETTER

Nedenstående etiketter er anbragt på køretøjet. Læs og følg alle instruktioner på etiketterne.



Etiket D: Generelle advarsler

TEKNISKE SPECIFIKATIONER

Motortype	2000W 48V børsteløs permanent magnet DC motor
Batteri	48V 18AH Lithium batteri
Oplader	54.6V – 3.0A
Transmission	Kædedrift, hastighed justerbar
For ophæng	Hydraulisk omvendt gaffel
Bagophæng	Gaffel med indbygget luftpose støddæmpning
Dæk	Foran 60-100-12", Bagpå 80-100-10"
Bremsesystem	Skivebremse foran og bagpå
Anbefalet belastning	65 kg
Maks. hastighed	45 km/t
Rækkevidde pr. opladning	40 km (48V 18Ah)
Tørvægt	43 kg
Dimensioner	1350 × 640 × 847 mm
Sædehøjde	630 mm
Min. frihøjde	220 mm
Akselafstand	950 mm
Emballagestørrelse	1200 × 360 × 630 mm

PIN PLACERING

FREMSTILLET I KINA		KUN OFF-ROAD BRUG		CE
Produkttype	E-DIRT BIKE	Samlet vægt	___ kg	
Model	___	Fremstillingsdato	___	
Bruger alder	___	Maks. belastning	___ kg	
Serienummer	___			

PIN er stemplet på en aluminiumsplade, som er nittet fast på fronten bag for skærmen. PIN (Produkt Identifikations Nummer) er unikt for hver enhed.

FØR DU BEGYNDER

Fjern indholdet fra kassen. Fjern skumseparatorerne, der beskytter komponenterne under transport. Inspicer indholdet for ridser i lakken, buler eller sammenklemte kabler, som kan opstå under transport.

VIGTIGT: SØRG FOR, AT NØGLEN ER SLUKKET, FØR DU UDFØRER NOGEN PROCEDURER.

Anslået samlingstid

Vi anbefaler samling af en voksen med erfaring i motorcykel- eller cykelmekanik.

- Afslut samlingen på 30–40 minutter
- Inden først brug skal maskinen oplades i 8 timer

Nødvendige værktøjer

- Skruenøgle 8mm / 13mm / 14mm / 15mm / 17mm
- Unbrakonøgle 4mm / 5mm / 6mm

MONTERING

Montering af forhjul

1. Monter hjulakslen (A) gennem venstre gaffel og indsæt afstandsstykket (C) / hjulet (B) / afstandsstykket (D) i rækkefølge, og før derefter akslen gennem højre gaffel.
2. Fastgør møtrikken (E) og spænd den med skruenøglerne 14mm og 17mm.

A: hjulaksel M12*1.25*200 x1

B: hjul x1

C: afstandsstykke $\Phi 12*21*29$ x1

D: afstandsstykke $\Phi 12*21*21$ x1

E: selvlåsemøtrik M12*1.25 x1



Montering af bagdæmper

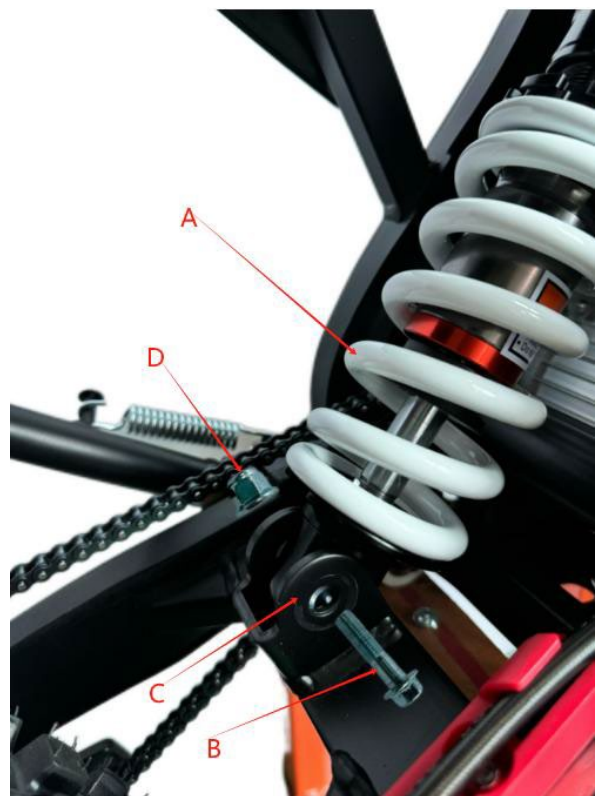
3. Sæt bagdæmperen (A) i svingarmen (C). Juster dæmperens (A) monteringshul med kædeophængets hul på svingarmen (C), fastgør bolten (B) og møtrikken (D) og spænd med skruenøglerne 13mm og 15mm.

A: bagdæmper x1

B: svingarm x1

C: bolt M10*1.25*40 x1

D: låsemøtrik M10*1.25 x1



Montering af forbremsen

4. Fjern de øvre og nedre pumpepropper på bremsen som vist på figuren.
5. Indsæt den nederste bremsepumpe i bremseskiven, juster hullerne og spænd boltene med en 8mm skruenøgle.

A: bremsekaliber x1

B: bremseskive x1

C: beslag x1

D: bolt M6*30 x2



Montering af forskærm

6. Placer forskærmen (A) under nedre splint (B) og juster de 3 monteringshuller på forskærmen med hullerne i splinten.
7. Fastgør de 3 bolte (C) og spænd dem med en 5mm unbrakonøgle.

A: forskærm x1

B: nedre splint x1

C: bolt M6*15 x3



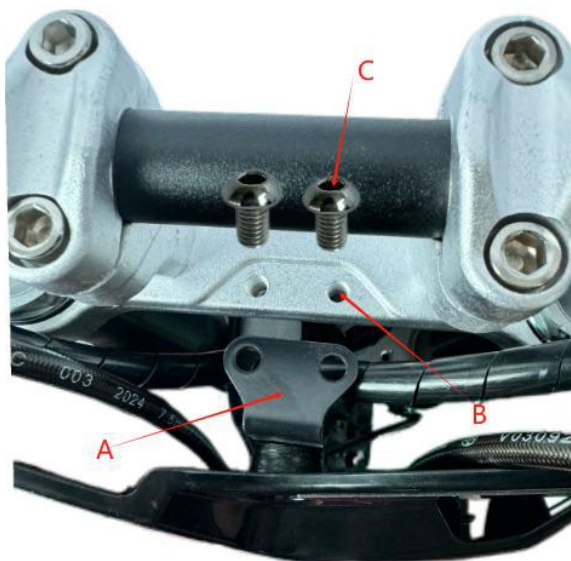
Montering af nummerplade

8. Juster og indsæt pladens (A) nederste 2 huller på tapperne på forskærmen.
9. Juster pladens (A) øverste 2 huller med beslagets (B) monteringshuller, fastgør de 2 bolte (C) og spænd med en 4mm unbrakonøgle.

A: nummerplade x1

B: beslag x1

C: bolt M6*10 x2



Nummerpladens kredsløbsdiagram



Montering af styr

10. Indsæt styret (A) i øvre klemme (B), juster midtmarkeringen på styret med midten af klemmen, og spænd de 4 bolte (C) med en 6mm unbrakonøgle.

A: styr x1

B: øvre klemme x1

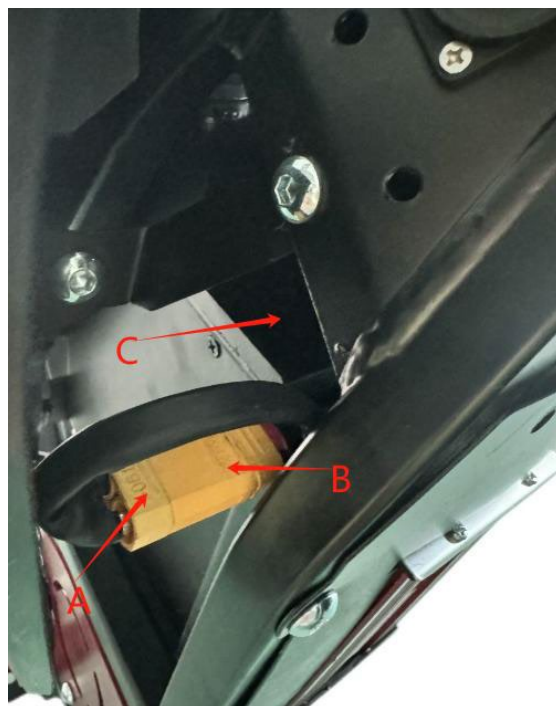
C: bolt M8*30 x4



Montering af gasgreb

Gasgrebet (A) er allerede tilsluttet controlleren.
Monter gasgrebet (A) på højre side af styret (B)
og spænd klemmebolten (C) med en 4mm unbrakonøgle.

- A: gasgreb x1
- B: styr x1
- C: klemmebolt x1



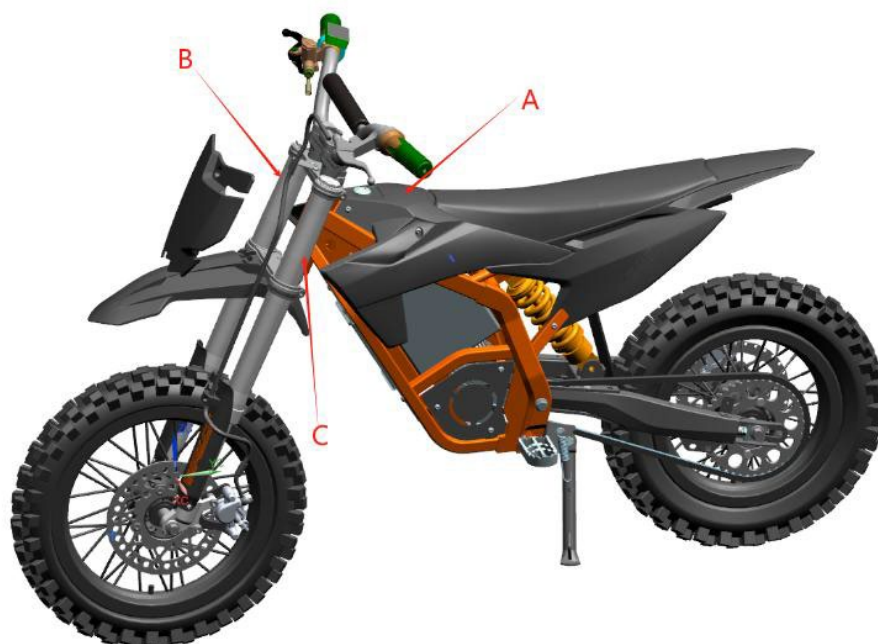
Montering af sæde

11. Juster sædets (A) forreste tap med det forreste monteringshul på stellet.
12. Indsæt den bageste monteringsbolt (B) gennem sædets bageste monteringshul og spænd med en 13mm skruenøgle.

- A: sæde x1
- B: bolt M8*20 x1



KØREINSTRUKTIONER



Start af køretøjet

1. Drej nøglestikket til ON-position.
2. Drej gasgrebet for at accelerere.

Stop af køretøjet

1. Slip gasgrebet.
2. Træk i bremsegrebet.
3. Drej nøglestikket til OFF-position efter stop.

Hastighedsjustering

Køretøjet er udstyret med en 3-funktions justerbar hastighedskontakt. Kontakten kan indstilles til lav, medium eller høj hastighed.

DÆKOPLYSNINGER

Brug en cykelpumpe til at pumpe dækket op til det PSI, der er angivet på dækkets sidevæg.

BEMÆRK: Lufttryk ved tankstationer er designet til at pumpe store volumen bildæk op. Hvis du bruger sådan en luftforsyning, skal du først sikre, at trykmåleren virker, og pumpe i korte intervaller til korrekt PSI. Hvis du ved et uheld overpumper dækket, skal du straks slippe det overskydende tryk.

Vigtig vejledning for dækbrug

BEMÆRK: Dækket er det eneste kontaktpunkt mellem køretøjet og vejen. Sikkerheden ved kørsel afhænger af det lille område, hvor dækket rører vejen. Det er vigtigt altid at holde dækket i god stand og bruge korrekt størrelse og standarddæk ved udskiftning.

Montering og afmontering af dæk

Det anbefales kraftigt, at montering og afmontering udføres af en autoriseret tekniker med nødvendige færdigheder.

Dæktryk

Det er vigtigt at holde dækket korrekt oppumpet og kontrollere trykket før brug. Oppumpning skal ske, mens dækket er koldt.

Dækvedligeholdelse

Dækmønsterets dybde bør kontrolleres regelmæssigt (mindre mønsterdybde betyder mindre greb). Stop brugen, hvis dækket er punkteret, og undersøg det grundigt. Vedligeholdelse bør udføres af autoriseret tekniker. Dæk skal udskiftes straks ved deformation eller skade.

Dækudskiftning

Brug korrekt størrelse og standarddæk som angivet i tekniske specifikationer. Brug ikke brugte dæk, hvis du ikke kender deres tidligere tilstand.

Dækældning

Dæk ældes uundgåeligt, selv ved begrænset brug. Ældning ses som revner på dæk siden og slidbane, og nogle gange deformation. Brugte og ældre dæk bør kontrolleres af autoriseret tekniker for sikkerhed.

FØR KØRSEL

Opladning af batteri

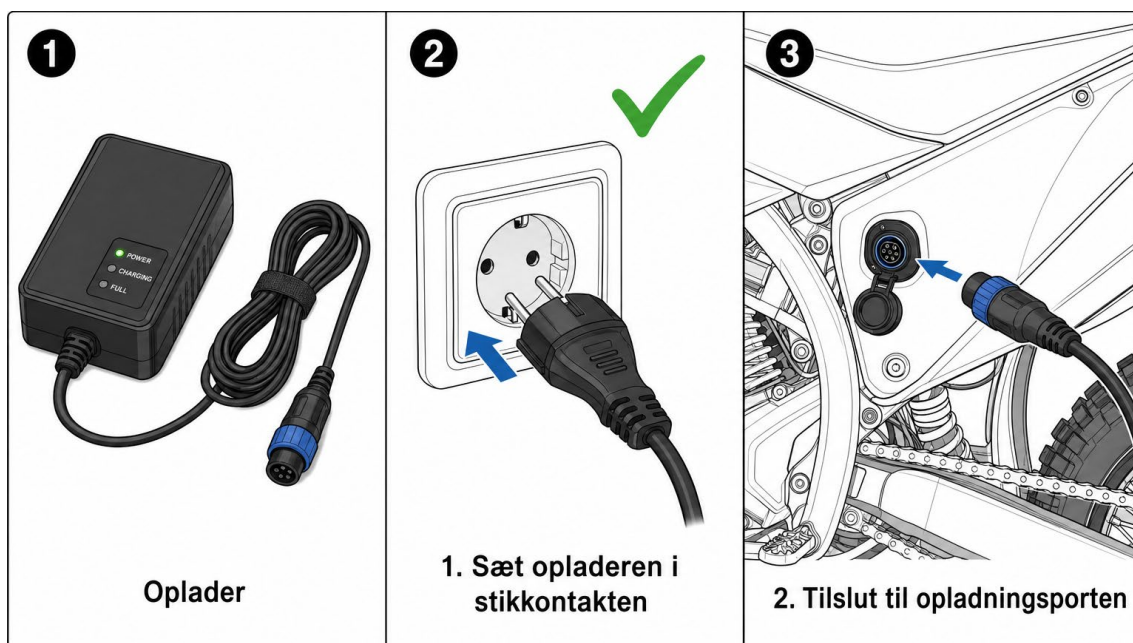
Din elektriske motorcykel kan have et ikke fuldt opladet batteri; derfor anbefales det at oplade batteriet før brug.

Første opladningstid	8 timer afhængig af batteriets udtømning
Køretid	Op til 30 minutter ved MAX hastighed
Batterilevetid	Ca. 120 opladningscyklusser
Opbevaringstemperatur	Ikke over 24°C / ikke under -24°C
Genopladningstid	Mindst 6 timer efter brug

ADVARSEL: Genopladelige batterier må kun oplades under voksentilsyn. Frakobl altid din elektriske motorcykel fra opladeren før rengøring med væske.

BEMÆRK: Opladere har indbygget overopladningsbeskyttelse. Opladeren kan blive varm under brug, hvilket er normalt.

Opladningsinstruktioner



Opladningsportens placering



Opladningsporten sidder på højre side af batterihåndtaget, som vist på figuren.

Sørg for korrekt tilpasning af rillen på opladerens stik med køretøjets stik og spænd gevindene; ellers sker der ingen opladning.

13. Sæt opladeren i en stikkontakt. Hvis lysene på opladeren ikke tænder, kontroller strømmen til stikkontakten.
14. Tænd for strømmen før opladning. Sæt opladeren i opladningsporten for at oplade enheden.

Advarsel: Undladelse af at genoplade batteriet mindst en gang om måneden kan resultere i, at batteriet ikke længere kan holde opladning.

SIKKERHEDSPÅMINDELSER

Tjekliste før kørsel

- ☐ **Løse dele:** Kontroller og spænd alle fastgørelser før hver kørsel. Sørg for, at styrestammen er korrekt låst.
- ☐ **Bremser:** Kontroller bremsernes funktion. Når du trykker på grebet, skal bremsen virke effektivt.
- ☐ **Stel, gaffel og styr:** Kontroller for revner eller brud. Selvom brudte stel er sjældne, kan hård kørsel bøje eller ødelægge stellet.
- ☐ **Dæktryk:** Inspicer dækkene for slid og kontroller dæktrykket regelmæssigt.
- ☐ **Sikkerhedsudstyr:** Bær altid godkendt sikkerhedshjelm, albue- og knæbeskyttere. Kør aldrig barfodet eller i sandaler.

OBS — Kontroller efter første brug

Vi anbefaler at kontrollere alle fastspændte dele efter første brug. Særligt opmærksomhed på:

- Fodhviler
- Styr
- Motor tandhjul (kun Racing version)
- Støddæmper
- Motorbolte og møtrikker
- Bageste tandhjul
- Hjul

REPARATION OG VEDLIGEHOLDELSE

Vedligeholdelse og justering af kæde

1. Hold altid kæden smurt for at reducere slid og forlænge levetiden.
2. Kontroller kæden regelmæssigt og juster den som beskrevet nedenfor.

Påfør passende mængde smøremiddel på foraksel, motoraksel, kæde og andre transmissionsdele hver tredje måned.

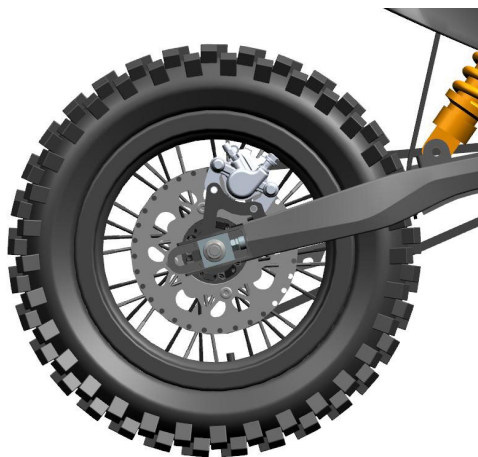
Kædespænding: Når køretøjet er uden belastning, skal kæden have en op- og nedadgående bevægelse på 8 mm.

HER MANGLER BILLEDER

- **Trin 1:** Brug 14mm og 17mm skruenøgler til at løsne bagakslen (c) og juster jacken (d), så kæden får korrekt spænding (8mm bevægelse op og ned).
- **Trin 2:** Spænd bolte og møtrikker og kontroller, at hjulet er centreret.

Kontrol og udskiftning af bremseklodser

For at kontrollere slid på for- og bagbremseklodser (A), inspicer bremsekalibrene som vist.



Tykkelsen på bremseklodsernes foring må aldrig være mindre end 1 mm. Er den tyndere, skal klodserne straks udskiftes.

Vi anbefaler, at bremseklodser udskiftes af autoriseret forhandler.

Advarsel: Bremsen kan få el-cyklen til at låse hjulet og kaste føreren. Øv dig på et åbent område uden forhindringer, indtil du er fortrolig med bremsens funktion.

Kæde og tandhjul

Kæden vil typisk have et "løst punkt" og et "stramt punkt" svarende til en bestemt position på tandhjulet. Dette er normalt pga. tolerance i frihjul og tandhjul. Kæden skal justeres til ideel spænding ved det stramme punkt.

Korrekt kædejustering skal opretholdes. Hjulet må ikke være skævt. Hvis kæden larmer eller kører ujævnt, kontroller smøring, spænding og justering af tandhjul i nævnte rækkefølge.

Advarsel: For at undgå klemning eller skade, hold fingre væk fra bevægelige tandhjul og kæde.

BORTSKAFFELSE AF BATTERI



INDEHOLDER FORSEGLEDE IKKE-LÆKKENDE LITHIUMBATTERIER. BATTERIER SKAL GENANVENDES.

Bortskaffelse: Kassér ikke lithiumbatterier i ild, da de kan eksplodere eller lække lithium. Kassér ikke lithiumbatterier med almindeligt husholdningsaffald. Returner brugte batterier til autoriseret genbrugsstation eller forhandler.

- **Temperaturkontrol:** Opbevaringstemperatur bør være mellem 0°C og 40°C. Ved langtidsopbevaring anbefales opladning til 50%–70% og opbevaring i tørt, køligt miljø (15°C–25°C).
- **Undgå fysisk skade:** Beskyt batteriet mod slag, fald og punktering for at undgå kortslutning, brand og andre farer.
- **Undgå kortslutning:** Sørg for, at batteriets poler ikke kommer i direkte kontakt, og undgå kontakt med metalgenstande.
- **Undgå overopladning:** Brug oplader med overopladningsbeskyttelse, tag opladeren ud i tide, og oplad batteriet, når niveauet er under 20%.
- **Opbevaringsmiljø:** Opbevar i køligt, ventileret og tørt miljø, væk fra vand, ild og høje temperaturer.

Oplader

Den medfølgende oplader bør regelmæssigt kontrolleres for skader på ledning, stik, kabinet og andre dele. Ved skade må cyklen ikke oplades, før opladeren er repareret eller udskiftet.

BRUG KUN DEN ANBEFALEDE OPLADER.

FEJLFINDINGSGUIDE

Problem	Mulig årsag	Løsning
Køretøjet kører ikke	Batteriet er ikke opladet	Oplad batteriet. Nyt batteri skal oplades mindst 8 timer før første brug. Kontroller alle stik og strømforsyning.
	Opladeren virker ikke	Test opladeren med et voltmeter.
Køretøjet stoppede pludseligt	Løse ledninger eller stik	Kontroller alle ledninger og stik for fastgørelse.
	Motor/controller overophedet	Sluk kontakten, vent 5–10 minutter til afkøling, genstart derefter.
	Motor eller kontakt beskadiget	Kontakt producenten for diagnose og reparation.
Kort køretid (<15 min)	Batteriet er ikke fuldt opladet	Oplad batteriet fuldt. Kontroller alle stik.
	Gammelt batteri	Batteriet har begrænset levetid (1–2 år). Udskift med originalt batteri.
	Bremser ikke justeret	Følg instruktioner for bremsejustering.
Køretøjet kører langsomt	Belastende køreforhold	Brug kun på faste, flade, rene og tørre overflader.
	Dæk ikke oppumpet	Se dækvejledning for korrekt oppumpning.
	Overbelastning	Undgå overbelastning. Ved overophedning nedsætter temperaturbeskytteren hastigheden. Vent 5–10 min.
Køretøjet kører intermitterende	Løse ledninger	Kontroller alle ledninger og stik.
	Motor/kontakt beskadiget	Kontakt producenten.
Opladeren bliver varm	Normal opførsel	Ingen handling nødvendig. Dette er normalt.
Køretøjet bremser ikke	Bremser ikke justeret	Følg bremsejusteringsinstruktioner.
Køretøjet larmer	Kæden er tør	Smør kæden.

IKONER OG SYMBOLER

Nedenstående ikoner er anvendt i denne manual og på køretøjet. Lær dem at kende inden brug.



Læs venligst brugervejledningen før kørsel.



Brug aldrig dette køretøj, hvis du er under 13 år.



Kør aldrig med passager.



Brug altid godkendt hjelm og beskyttelsesudstyr.



BRUG ALDRIG under indflydelse af stoffer eller alkohol



Kontroller koldt dæktryk inden kørsel.