

Brugermanual



Easy Sport



Easy Sport Small

Indholdsfortegnelse

Producentens kontaktoplysninger	3
Overensstemmelse Europa (CE)	3
Overensstemmelse UK (UKCA)	3
Indledning	4
Levering	4
Indikation	4
Tilsigtet anvendelse	5
Sikkerhedsforanstaltninger	6
Justering af den trehjulede cykel	10
Før brug	17
Silent elektrosystem	21
Silent elektrisk system muligheder	32
vanRaam e-cykel app	34
Tilvalg	35
Tekniske specifikationer	42
Rengøring og vedligeholdelse af ejeren	43
Reparation og vedligeholdelse af forhandler	45
Returpunkt for bortskaffelse	47
Overdragelse / salg til en ny ejer	47
Garanti	48
Stelnummer	49
Vedligeholdelses anbefaling	50
Serviceplan	52
Leverings- og serviceformular	55

Producentens kontaktoplysninger

vanRaam Mobility B.V.
Guldenweg 23

7051 HT Varsseveld, Holland

☎ +31 (0)315 – 25 73 70

✉ info@vanraam.com

🌐 www.vanraam.com

Overensstemmelse Europa (CE)

vanRaam Mobility B.V. erklærer som producent, at Easy Sport og Easy Sport Small, som beskrevet i denne brugermanual, er fremstillet i overensstemmelse med forordning (EU) 2017/745, risikoklasse 1. Easy Sport og Easy Sport Small leveret med Silent Elektrosystemet overholder også direktiv 2006/42/EF inkl. de relevante dele af EMC-direktiv 2014/30/EU og NEN-EN 15194:2017 Cykler – Elektrisk støttede cykler – EPAC-cykler – del 4.2 Elektriske krav. Den underskrevne overensstemmelseserklæring kan findes på vanRaams website.

Overensstemmelse UK (UKCA)

vanRaam Mobility B.V. erklærer som producent, at Easy Sport og Easy Sport Small, som beskrevet i denne brugermanual, er fremstillet i overensstemmelse med "Essential Requirements of Medical Devices Regulation 2002" (UK MDR 2002 Class 1 Medical Devices). Easy Sport og Easy Sport Small leveret med det Silent Elektrosystemet overholder også "Machinery (Safety) Directive SI 2008/1597" inkl. de relevante dele af "Electro Magnetic Compatibility Regulations SI 2016/1091" og NEN-EN 15194:2017 Cykler – Elektrisk støttede cykler – EPAC-cykler – del 4.2 Elektriske krav. Easy Sport og Easy Sport Small er forsynet med UKCA-mærke i henhold til "EU Exit Regulations 2020/1478". Den underskrevne overensstemmelseserklæring kan findes på vanRaams website.

Indledning

Denne brugermanual indeholder vigtig og nødvendig information om brugen af Easy Sport og Easy Sport Small. Vi anmoder dig om at læse denne manual grundigt, inden du bruger cyklen. Følg altid de anvisninger, der er angivet i denne brugermanual, og opbevar manualen omhyggeligt. Den nyeste version af brugermanualen kan findes på produktsiden for cyklen på websitet www.vanraam.com.



LÆS OMHYGGELIGT

For børn og personer med begrænset mental opfattelsesevne skal alle sikkerheds- og håndteringsaspekter i denne manual gøres forståelige af en ansvarlig tilsynsperson.

Levering

Leveringen skal indeholde følgende:

- Cykel med eventuel emballage
- Brugermanual(er)
- Eventuelle ladere (afhængigt af tilvalg)
- Reservenøgler

Kontroller leveringen straks ved modtagelsen. I tilfælde af beskadigelse eller ufuldstændig levering beder vi dig kontakte din forhandler øjeblikkeligt. Udfyld ved levering "leverings- og serviceformularen" på bagsiden af denne brugermanual sammen med din forhandler.

Indikation

Børn eller voksne, der ikke kan bruge cykler eller køretøjer på grund af deres handicap, kan muligvis køre på disse trehjulede cykler. De trehjulede cykler kan bruges af børn eller voksne med en neuromuskulær sygdom (f.eks. medfødt hjerneskade, erhvervet hjerneskade eller muskeldystrofi). Dette gælder også ved problemer med f.eks. koordination, balanceforstyrrelser og begrænsede naturlige bevægelsesmuligheder. Supervision kan om nødvendigt være ønskelig.

Tilsigtet anvendelse

De trehjulede cykler er designet til normal brug på et fladt, solidt underlag. De sædvanlige forholdsregler for cykler skal altid overholdes. Sikkerhedsanvisningerne som beskrevet i denne manual skal også følges nøje. Desuden skal de lokale regler for trafikdeltagelse altid overholdes.

Cyklen er beregnet til én person. Brugeren skal være selvstændigt mobil og må ikke have alvorlige synsproblemer eller andre begrænsninger, der gør det umuligt at deltage i trafikken på ansvarlig vis. Den maksimale brugervægt og bagagevægt (kan findes under kapitlet '**Tekniske specifikationer**') må ikke overskrides.

Enhver anden brug, herunder skader eller kvæstelser som følge heraf, er ikke producentens ansvar.

Sikkerhedsforanstaltninger

- Tag omgående handling, hvis en del er løs under brugen af cyklen, hvis der opdages slak, eller hvis du hører en mærkelig lyd. Kontakt din vanRaam-forhandler, hvis du ikke selv kan løse problemet. Vær særlig opmærksom på hjulene, styret og sædet.
- Brug kun cyklen på et **fast og jævnt underlag**.
- Det anbefales ikke at cykle på en skråning, der er stejlere end 10%; dette indebærer en øget risiko.
- Det anbefales at køre langsomt på skråninger.
- Hvis du er stoppet på en skråning, kørs langsomt væk og læn dig om nødvendigt fremad for at forhindre, at forhjulet mister kontakt med vejoverfladen.
- Ruller du baglæns på en skråning? Bremse i doser for at forhindre, at forhjulet mister kontakt med vejoverfladen.
- Følgende tilbehør kan påvirke stabiliteten på en skråning negativt: rollatorholder, krykkeholder eller en fyldt indkøbskurv.
- Sørg for, at der ikke udvikles farlig fart ved nedkørsler. Bremse i tide og kørs i moderat hastighed.
- Vær forsigtig med, at buksebeeen eller løstsiddende tøj ikke sidder fast i kæden, hjulene, pedalerne og andre roterende/bevægelige dele.
- Brug ikke en højtryks- eller dampvasker til rengøring.
- Brug parkeringsbremsen, når du parkerer (og forlader) cyklen. Brug også parkeringsbremsen til at forhindre cyklen i at trille væk, når du stiger på og af. Se kapitlet "**Før brug**" for korrekt brug af parkeringsbremsen.
- Lås altid den trehjulede cykel, hvis du forlader cyklen uden opsyn.
- Under graviditet kræves der særlig forsigtighed på grund af en øget risiko for skader.
- Placer ikke cyklen i direkte sollys: Temperaturen på nogle dele kan overstige 41°C. Kontakt med huden kan forårsage hudirritation.
- Bemærk: Bremseskiver kan blive varme under bremsning. Vær forsigtig med ikke at røre ved bremseskiverne kort tid efter en cykeltur.
- Hvis der er el-assistance til rådighed på cyklen: Øv dig med starthjælpen og baglænskørselsfunktionen. Sørg for, at starthjælpen eller baglænskørselsfunktionen ikke aktiveres utilsigtet under brug af cyklen. Hvis

f.eks. pedalerne drejes baglæns, mens du holder ved et lyskryds, aktiveres baglænskørselsfunktionen, og cyklen begynder at bakke. Øv dig med baglæns- og fremadkørselsfunktionerne. For yderligere information, læs omhyggeligt kapitlet "**Silent Elektrosystemet**".

- Hvis der er leveret en lader med cyklen, skal du også læse informationen under overskriften "Sikkerhedsforanstaltninger for lader" i kapitlet "**Silent Elektrosystemet**".



Høj fart ved sving og på ujævnt terræn, eller for skarpe sving, kan føre til **at vælte** den trehjulede cykel.



Ekstra opmærksomhed kræves, hvis et barn eller en voksen med begrænset mental opfattelsesevne bruger cyklen.

Inden barnet eller den voksne med begrænset mental opfattelsesevne begynder at cykle selvstændigt for første gang, skal de først øve sig på cyklen under opsyn.

Vær særlig opmærksom på styreegenskaberne, da dette kan være en stor fare. Forklar også, at den bredeste del af cyklen er bag rytteren. Lad rytteren øve sig i at passere forhindringer for at få en fornemmelse af cykelens bredde.

Børn eller voksne med begrænset mental opfattelsesevne skal **altid** gøres opmærksomme på de mulige farer ved brug af den trehjulede cykel.

- **Aldrig** lad et barn være alene med cyklen uden opsyn!
- Børn skal **altid** bære cykelhjelme! Sørg for, at hjelmen sidder korrekt.
- Sørg for, at barnet bærer iøjnefaldende, reflekterende tøj.
- Det anbefales at montere et flag på cyklen, der stikker op over barnet.

Tips til sikker kørsel

Sørg for, at du har justeret cyklen korrekt til rytterens mål, så du kan bruge cyklen sikkert og komfortabelt.



At køre på en trehjulet cykel er en helt anden oplevelse sammenlignet med at køre på en tohjulet cykel.

Vigtige sikkerhedspunkter for rytteren

- Kør meget forsigtigt på den første tur.
- Øv dig især i at svinge og bremse, fordi en trehjulet cykel kan reagere modsat, hvad du ville forvente.
- Hold hænderne på styret og fødderne på pedalerne under kørslen.
- Test den trehjulede cykels køreegenskaber ved en passende hastighed på et ujævnt underlag. På denne måde lærer du bedre at reagere på uventede bevægelser af cyklen og styret under brug.
- Undersøg, hvordan den trehjulede cykels vippebevægelse reagerer på kropsholdning. Læn dig ind mod kurven. Tag sving ved en passende hastighed.
- Små forhindringer skal køres over ved en passende hastighed.
- Kør altid vinkelret og ved lav hastighed ned fra kantsten eller fartbump.
- Forhindringer, der er højere end fem centimeter, bør undgås.
- En af bremsegrebene betjener bremsen på forhjulet. Der kræves ekstra forsigtighed her, fordi forhjulet kan låse, hvis bremserne trækkes for hårdt. Øv dig i trinvis bremsning.

Tjek før hver tur

Kontakt din forhandler, og brug ikke cyklen, hvis du bemærker uregelmæssigheder under kontrollen!

- Tjek at bremserne fungerer korrekt. Bremserne bør virke, og du bør mærke tryk på bremsgrebet.
- Sørg for, at der er nok luft i dækkene. Dækkene må pumpes op til det maksimale tryk, der er angivet på siden af dækket. Tip til ekstra komfort: Du behøver ikke pumpe forhjulet til det maksimale tryk, men sørg for altid at holde dig over det specificerede minimumstryk.

- Tjek at lygterne fungerer korrekt. Se kapitlet '**Før brug**' for den korrekte indstilling af belysningen.
- Tjek at sædet og styret sidder fast. Se kapitlet '**Justering af den trehjulede cykel**' for den korrekte justering af sædet og styret.
- Sørg for, at batteriet er tilstrækkeligt opladet (tilvalg).

Som alle mekaniske dele er cyklen udsat for slitage og høje belastninger. Hvis en komponent svigter, kan det føre til meget farlige situationer og til skader på cykelbrugeren. Eventuelle revner, ridser eller farveforandringer i stærkt belastede dele af en komponent er et tegn på, at delen skal udskiftes.

Belastning

Den maksimalt tilladte belastning må ikke overskrides. Se informationen i tabellen med tekniske data under kapitlet "**Tekniske specifikationer**" i brugermanualen.

Bemærk, at en kurv fuld af bagage kan påvirke køreegenskaberne betydeligt (især på skråninger). Der må ikke bæres bagage på eller hænges fra styret, der begrænser cykling.

Beskadigede eller slidte dele

Udskiftning og reparation af dele (stel, forgaffel, belysning, bremses, drev og styr) skal **altid** udføres af en forhandler. Ellers bortfalder garantien, og brugeren er ansvarlig for eventuelle skader.



Sikkerhedsrelaterede dele skal **altid** erstattes af nye dele!



Hvis der er tvivl om funktionen eller tilstanden af komponenter på cyklen, f.eks. på grund af synlig beskadigelse, slak eller mærkelige lyde, bør en autoriseret vanRaam-forhandler altid konsulteres.

Som alle mekaniske dele er cyklen udsat for slitage og høje belastninger. Hvis en komponent svigter, kan det føre til meget farlige situationer og til skader på cykelbrugeren. Eventuelle revner, ridser eller farveforandringer i stærkt belastede dele af en komponent er et tegn på, at delen skal udskiftes.

Justering af den trehjulede cykel

Inden du begynder at bruge cyklen, skal du indstille den til rytterens mål. Dette er afgørende, især for sædet og styret.



Hvis en optimal indstilling ikke er mulig med de beskrevne anvisninger, kan du kontakte din forhandler for en passende løsning.

Bremserne er korrekt justeret som standard og bør kun kontrolleres og justeres af forhandleren under regelmæssig vedligeholdelse.



Sørg for, at fingre og andre lemmer ikke sidder fast ved justering af den trehjulede cykel.

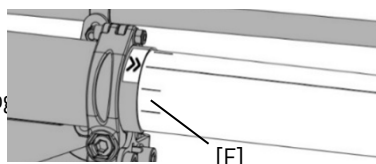
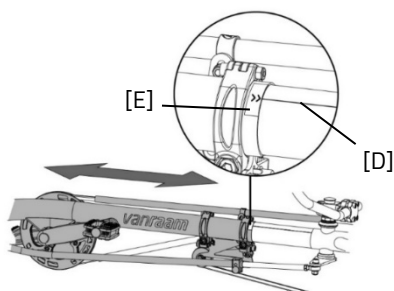
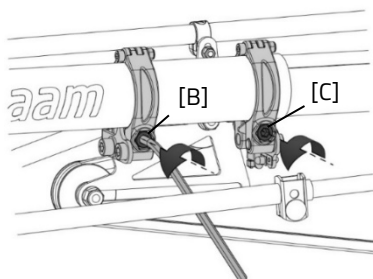
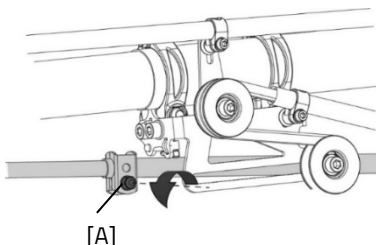
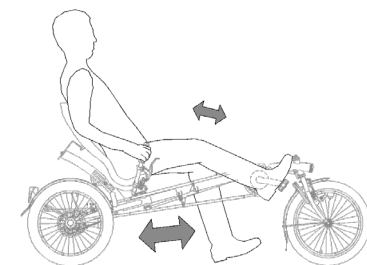
Easy Sport

Siddestilling og stellængde

Som standard er cyklen udstyret med en deraileur. Derfor behøver kædens længde ikke ændres, når cykelens længde ændres. Dette systems rækkevidde er dog begrænset. Hvis der er behov for mere kædelængde for en korrekt position af deraileuren, eller der er behov for større rækkevidde, kan du flytte kædestrammerne eller forlænge kæden, se "indstilling af kædens spænding".

En tommelfingerregel for en korrekt siddestilling er som følger. Rytteren sidder på cyklen og sætter den ene fod på pedalen, der er fjernest fra rytteren. Indstil nu siddestillingen til det sted, hvor benet er strakt, men stadig afslappet. Den mest komfortable siddestilling skal du dog bestemme selv. Siddestillingen kan ændres ved at ændre stellets længde. Følg disse trin:

1. Brug en skruenøgle til at løsne boltene på styrstangen [A].
2. Brug en unbrakonøgle til at løsne de to bolte på stalleklemmerne [B og C].
3. Flyt stellets forende og indstil det til den ønskede længde. Forsigtig! Stellet må ikke forlænges længere end markeringen på det indre rør [F].
4. Sørg for, at linjen på det indre rør [D] flugter med positionen på mærkatmarkøren [E].
5. Stram nu de to bolte på stalleklemmerne [B og C].



6. Sæt forhjulet i en lige position og brug en skrueøgle til at stramme bolten på styrstangen [A].



Stellets forende må ikke forlænges længere end markøren [F]. Hvis dette ikke overholdes, når det indre rør ikke langt nok ind i det ydre rør.

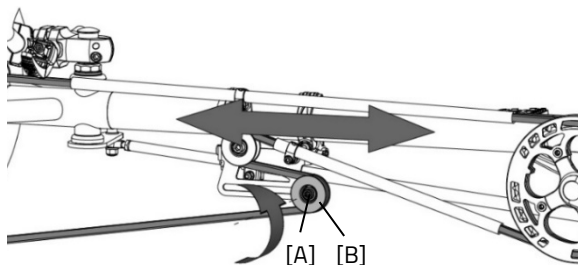


Bemærk, at efter forlængelse af stellet skal disse klemmer, ved stramning af stelleklemmerne, placeres mindst 1 cm fra rørets ende. En god indikation for dette er, om mærkatmarkøren [E] er fuldt synlig.

Indstilling af kædens spænding på den forreste kæde (Easy Sport og Easy Sport Small)

For at forlænge cyklen yderligere eller for at ændre derailleurens position kan kædestrammerne [B] flyttes. Følg disse trin:

1. Løsn bolten på kædestrammeren [A].
2. Flyt kædestrammeren [B] til den ønskede spænding.
3. Stram nu bolten [A] igen.



For at forlænge cyklen til dens maksimale længde skal kæden sandsynligvis forlænges af en forhandler. Hvis din cykel er udstyret med fast gear eller en tilbagetrædningsbremse, kan det også være nødvendigt at forlænge eller forkorte kæden for at nå den ønskede stellængde. I kapitlet '**Reparation og vedligeholdelse af forhandler**' kan der findes

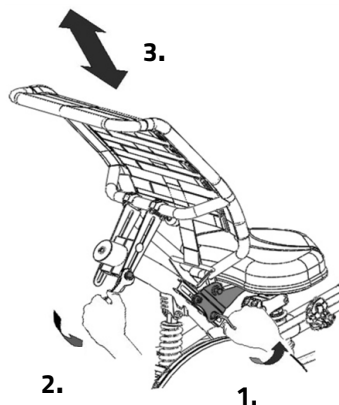
yderligere information. Kædestrammeren [B] beskrevet ovenfor kan derefter bruges til at indstille kæden til den ønskede spænding.

Sædehøjde (Easy Sport med komfortsæde)

Sædet kan justeres til den ønskede højde. Du bestemmer selv den mest komfortable position i praksis.

Sådan justerer du højden:

1. Løsn de fire skruer et par omgange med en unbrakonøgle.
2. Løsn de to møtrikker et par omgange med en nøgle.
3. Flyt sædet til den ønskede højde og stram møtrikkerne og derefter skruerne igen.

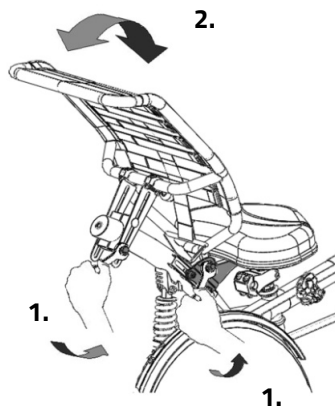


Ryglænets position (Easy Sport med komfortsæde)

Ryglænet kan justeres til den ønskede position.

Sådan gør du:

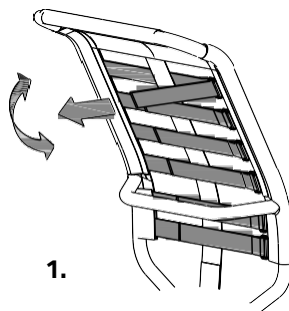
1. Løsn de tre møtrikker et par omgange.
2. Flyt ryglænet til den ønskede position og stram derefter møtrikkerne igen.



Ryglænets fasthed (Easy Sport med komfortsæde)

Sådan gør du ryglænet blødere eller strammere:

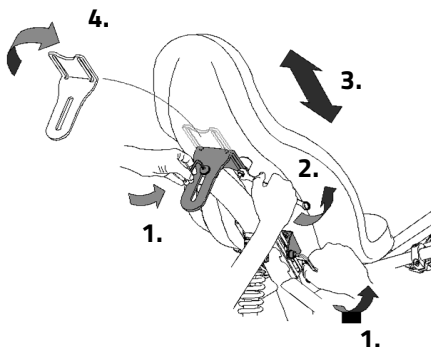
1. Åbn stropperne ved at løsne velcro-lukningen.
2. Stram eller løs strapperne.
3. Genmonter velcro-lukningen.



Sædehøjde (Easy Sport med liggesykelcockpit)

Sædet kan justeres til den ønskede højde. Du bestemmer selv den mest komfortable position i praksis. Sådan justerer du højden:

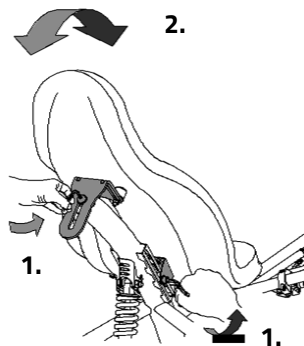
1. Løsn de tre skruer et par omgange med en unbrakonøgle.
2. Løsn de to møtrikker på ryglænet et par omgange med en skruenøgle.
3. Flyt sædet til den ønskede højde og stram derefter skruerne og møtrikkerne igen.
4. **Bemærk:** Beslagget kan fastgøres på to måder. Ved at dreje beslagget kan sædet monteres ekstra højt.



Ryglænets position (Easy Sport med liggesykelcockpit)

Ryglænet kan justeres til den ønskede position. Sådan gør du:

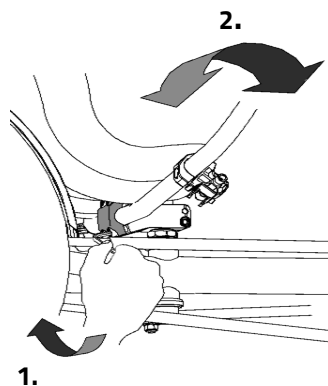
1. Løsn de tre skruer et par omgange med en unbrakonøgle.
2. Flyt ryglænet til den ønskede position og stram derefter møtrikkerne igen.



Styrets position

Du kan vippe styret. Du bestemmer selv den mest komfortable position i praksis. Sådan vipper du styret:

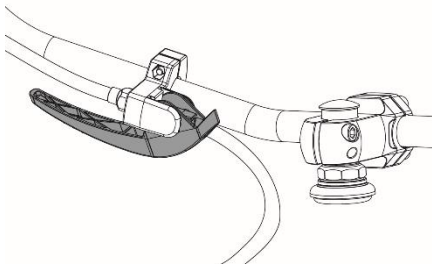
1. Løsn de tre skruer et par omgange med en unbrakonøgle.
2. Placer styret i den ønskede position og stram derefter skruerne fast.



Før brug

Parkeringsbremse

Brug altid parkeringsbremsen, når du parkerer (og forlader) cyklen. Billedet viser parkeringsbremsen i parkeringsposition.



Prøv altid at parkere cyklen på et jævnt underlag. Det anbefales ikke at parkere cyklen på en skråning, der er stejlere end 10%.

Belysning

Normalt kan belysningen på cyklen betjenes manuelt og justeres til forskellige positioner. Når cyklen er udstyret med Silent Elektrosystemet, tænder belysningen automatisk, når elsystemet aktiveres. Nedenfor forklares betjeningen af både den manuelt betjente belysning og den centralt betjente belysning.

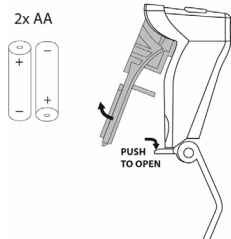
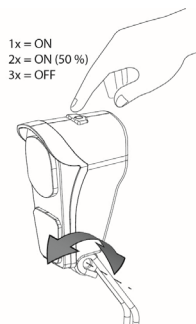
Manuelt betjent forlygter

Forlygtens trykknop har tre positioner: TIL – TIL [50%] – FRA.

Juster forlygtens vinkel, så midten af lysstrålen er ca. ti meter foran cyklen.

Forlygten kører på batterier. Når batterierne er ved at løbe tør, tænder en rød LED-knap ved forlygtens trykknapper. Følg trinnene nedenfor for at udskifte batterierne. □□

1. Åbn lampen ved at trykke ned på kanten af huset og trække lampens forside af.
2. Udskift de to alkalibatterier (2x AA).
3. Saml lampen igen ved først at trykke toppen ind i huset og derefter klikke bunden på plads bag kanten.



Betjen kun belysningen, når du er stationær, for at undgå farlige situationer og risikoen for kvæstelser.

Manuelt betjent baglygte

Baglygten har en tænd/sluk-knap, hvor **Off-Auto-On** kan indstilles..

Indstillingen er som følger:

*Tryk **1x** belysning er tændt*

*Tryk **2x** belysning er automatisk*

*Tryk **3x** belysning er slukket*

I "On/Off" positionen kan baglygten slukkes eller tændes manuelt.

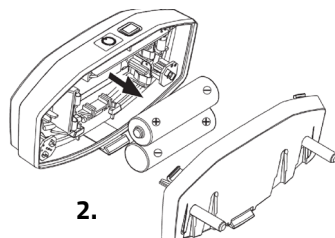
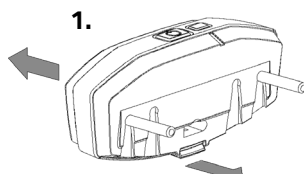
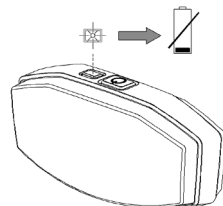
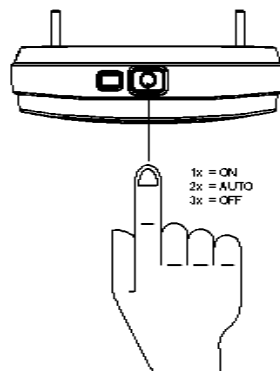
I "Auto"-tilstand tænder og slukker baglygten automatisk ved hjælp af lys- og bevægelsessensorer. Hvis der ikke registreres bevægelse efter nogen tid, slukkes belysningen automatisk.

Forlygten kører på batterier. Når batterierne næsten er tomme, vil en rød LED på toppen af baglygten blinke. Følg trinnene nedenfor for at udskifte batterierne.

1. Fjern dækslet fra huset ved at trykke på kanten i bunden.
2. Udskift alkalibatterierne (1,5 V – 1500 mA) og sæt dækslet på.



Batterier forurener miljøet. Følg de lokale regler ved bortskaffelse.



Centralt betjent belysning

Cyklen er udstyret med centralt betjent belysning (for og bag) med belysningen tilsluttet elsystemet.

Lysen tænder automatisk, når det elektriske system er aktiveret.

Juster forlygtens vinkel, så midten af lysstrålen er ca. ti meter foran cyklen.

Du kan tænde og slukke belysningen manuelt ved kort at trykke på til/fra-knappen på displayet. Når elsystemet er slukket, slukkes belysningen automatisk.



Sørg for, at der altid er et opladet batteri på cyklen, når du cykler i mørket!

Så snart batteriet er næsten tomt, yder motoren ikke længere assistance under cykling. Den betjenbare belysning vil stadig fungere på reststrømmen.

Gear

Cyklen er valgfrit udstyret med gear. Gearene betjenes ved at dreje grebet. Træd ikke i pedalerne, mens du skifter gear.



Inden du begynder at cykle, skal du læse kapitlet '**Sikkerhedsforanstaltninger**' og sørge for, at du forstår det.

Silent elektrosystem

Varenummer: -2195

Silent elsystemet er vanRaams el-assistance-system og består af 5 komponenter: display, knappenhed, batteri, motor og krankleje. Hvordan de første 3 dele bruges, forklares i denne brugermanual.

Operation of the display

Displayet giver dig cyklinginformation, som vil blive forklaret mere detaljeret senere.

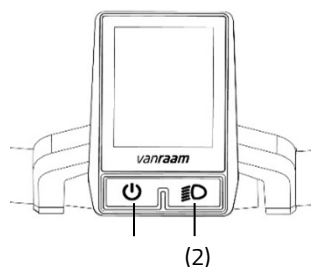
Displayet er monteret på styret ved hjælp af en beslag. Displayet kan ikke og behøver ikke fjernes, når du forlader cyklen.

(1) Til/fra

Denne knap tænder elsystemet.

(2) Cykellygter

Lygterne på cyklen tænder automatisk, når elsystemet tændes. Ved kort at trykke på denne knap kan lygterne slukkes (og tændes).



Betjening af knapenheden

Knapenheden er monteret ved siden af styrgrebbet. Du bruger knapenheden til at betjene elsystemet.



Knapenheden kan monteres på den anden side af styret af din forhandler.

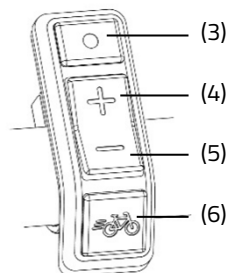
(3) Mode

Ved kort at trykke på denne knap kan du skifte mellem de forskellige skærmtilstande.

(4) Plus – Forøg el-assistancens effekt

(5) Minus – Reducer el-assistancens effekt

(6) starthjælp

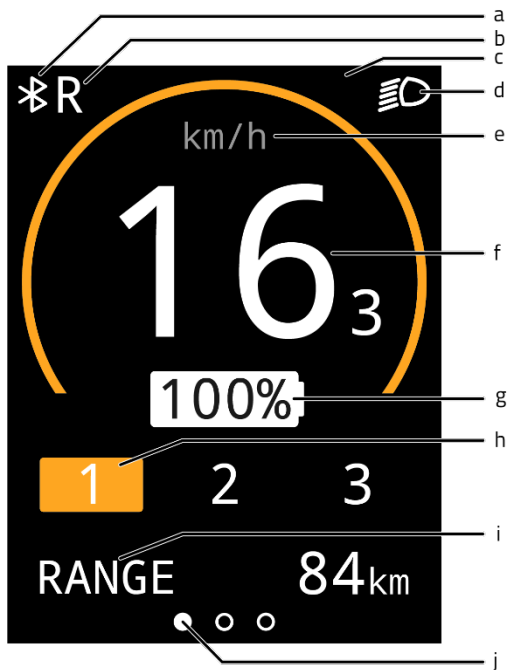


Informationsskærm

Når elsystemet er tændt, vises informationsskærmen. Denne skærm viser realtidscyklingsinformation.



Informationsskærmen vil kun fungere, hvis du har tændt elsystemet.



- (a) Bluetooth-forbindelse
- (b) Baglænskørselsfunktion af (tommel)gas aktiveret
- (c) Meddelelsesområde
- (d) Cykellygter
- (e) Hastighedsindikator
- (f) Hastighed
- (g) Batteriets opladningsprocent
- (h) Assistancetilstand
- (i) Skærmtilstande
- (j) Screen mode orientation bar

Skærmtilstande

Skærmtilstanden (i) kan indstilles ved hjælp af tilstandsknappen (3). Du kan skifte mellem følgende 3 skærmtilstande under cykling.

1. Aktionsradius [RÆKKEVIDDE] (standardvisning)
Dette er antallet af kilometer, der stadig kan cykles med den resterende batterikapacitet i den aktive assistancetilstand.



Rækkevidden er afhængig af assistancetilstanden og er et skøn, så den faktiske rækkevidde kan afvige fra skønnet. Rækkevidden påvirkes af faktorer som batterikapacitet, assistanceniveau, dæktryk, kørehastighed, rytterens vægt, belastning og omgivelser.

2. Turens distance [TUR]
Dette er den tilbagelagte afstand siden turens kilometertæller sidst blev nulstillet. Ved at holde tilstandsknappen nede i ét sekund kan turens kilometertæller nulstilles til 0.
3. Total distance [TOTAL]
Dette er den samlede distance, som cyklen har tilbagelagt med elsystemet tændt.

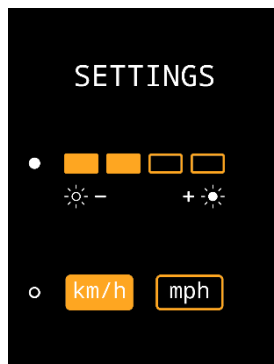


Indstillingsskærm

På indstillingsskærmen kan displayets lysstyrke og enhederne for afstand og hastighed ændres.

For at få adgang til indstillingsskærmen skal tilstandsknappen (3) og plusknappen (4) trykkes ned samtidigt i ét sekund.

Tilstandsknappen (3) kan bruges til at skifte mellem indstillingerne. Plus- og minusknapperne (4, 5) kan bruges til at ændre indstillingerne.



For at forlade indstillingsskærmen skal du holde tilstandsknappen (3) nede i ét sekund.

Meddelelser

Adskillige symboler kan vises på informationsskærmen. Symbolerne forklares nedenfor. Yderligere information om meddelelserne kan findes i kapitlet **"Mulige fejl"**.



Cykellygterne er aktiveret



En Bluetooth-forbindelse er aktiv



Ingen kommunikation med batteriet



Baglænskørselsfunktion af (tommel)gas er aktiveret



Controllerens temperatur er for høj



Spændingen er for høj



Fejl

Starthjælp

Med starthjælp aktiveres el-assistance op til en hastighed på 6 km/h, uden at du selv behøver at træde i pedalerne. For at gøre dette skal du trykke og holde starthjælpsknappen (6) nede. Hvis knappen trykkes igen, genaktiveres funktionen.

Hvis du trykker på starthjælpsknappen under cykling, vil du få en "boost". Denne boost vil have den samme maksimale hastighed som cyklen. Den aktiverede el-assistance-tilstand bestemmer graden af assistance for starthjælp og "boost".

Starthjælpsknappen kan bruges til:

- Ekstra assistance ved start (starthjælp).
- Ekstra assistance ved cykling op ad bakke (boost).

Assistanceindstillinger

Niveauet af el-assistance kan indstilles ved hjælp af assistanceindstillinger 1, 2 og 3. Assistanceindstillingerne kan ændres under cykling.

1. Lavt assistanceniveau, maksimal rækkevidde.



2. Gennemsnitlig assistance, gennemsnitlig rækkevidde.



3. Maksimal assistance, lav rækkevidde.



Baglæns pedaler

Baglænskørselsfunktionen aktiveres ved at træde baglæns fra en stationær position. Efter et par omdrejninger af hjulet aktiveres motoren, og cyklen bakker med en hastighed på 3 km/h, så længe der trædes baglæns.



Lad ikke elmotorens pludselige adfærd overraske dig. F.eks. hvis du venter ved lyskrydset og træder baglæns bare for sjov, aktiveres baglænskørselsfunktionen, og cyklen begynder at køre baglæns!

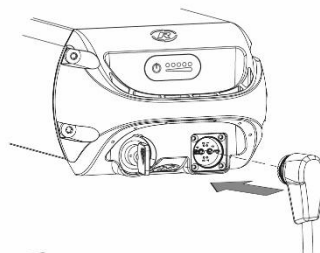
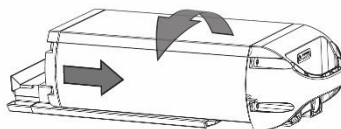
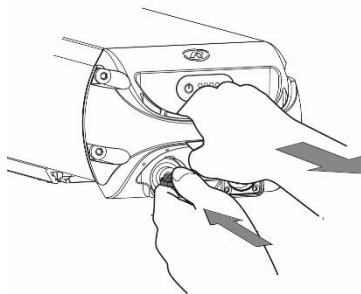
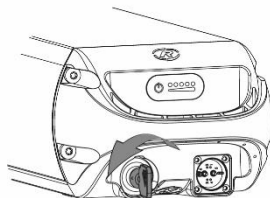
Støttetilstande

En støttetilstand er et sæt indstillinger, der angiver niveauet af assistance. Ved at indlæse en anden tilstand kan niveauet af assistance for alle assistancetilstande justeres. Tilstande kan ændres af forhandleren eller via vanRaam-appen.

Opladning af batteriet

Følg disse trin for at fjerne og oplade cykelbatteriet:

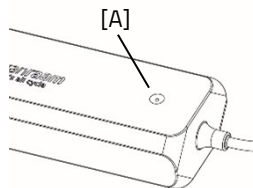
1. Lås batteriet op ved at dreje nøglen en kvart omgang.
2. Tryk på låseknappen.
3. Skyd batteriet et par centimeter ud af holderen.
4. Du kan nu løfte batteriet af, om nødvendigt med to hænder.
5. Tag batteriet indefra **Først**, Sæt laderens stik i batteriets ladestik.
6. **Derefter** sæt laderen i stikkontakten. En grøn LED på batteriet begynder at blinke, og en rød LED på laderen tænder for at angive, at opladning er i gang.
 **Forsigtig!** Hvis der ikke er korrekt kontakt mellem batteriet og laderen, tænder den grønne LED på laderen (standbytilstand). Dette kan indikere utilstrækkelig forbindelse, så tag laderen ud og rengør stikket med en tør klud.
7. Opladningstiden afhænger af batteriets status. Opladningstiden er ca. 2 timer for et 11,4 Ah/36 V-batteri og ca. 4,5 timer for et 23,5 Ah/36 V-batteri.
8. Når batteriet er fuldt opladet, forbliver den grønne LED tændt kontinuerligt. **Først**, tag laderen ud af stikkontakten.
9. **Derefter** fjern laderens stik fra batteriet. Sæt batteriet tilbage i holderen på cyklen og lås det. Batteriet kan også oplades direkte i holderen, hvis det ønskes.



Laderens indikatorlys

Laderens status angives af det farvede indikatorlys.

- Hvis indikatorlyset er grønt, er laderen i standbytilstand, eller batteriet er fuldt.
- Hvis indikatorlyset er rødt, oplader laderen batteriet.
- ⚡ Hvis indikatorlyset blinker rødt, er laderen i fejltilstand.



Forsigtig! Tag laderen ud af stikkontakten.



Brug kun laderen, når omgivelsestemperaturen er mellem 0 °C og 35 °C



Det er bedre for batteriet at oplade det periodisk i stedet for at vente, til det er helt tomt.

Batteriets indikatorlys

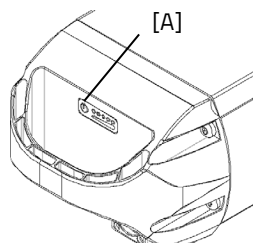
Der er en LED-indikator på batteripakken til kontrol af batteriets opladningsstatus. Batteriets opladningsstatus kan aflæses ved kort at trykke på til/fra-knappen [A]. Mens batteriet oplades, viser indikatoren opladningsforløbet:



Batteriet er fuldt opladet. Når batteriet bruges, vil antallet af grønne lamper falde.



Hvis to grønne lamper er tændt, er batteriet 50% opladet.





Hvis kun den venstre LED forbliver grøn, er batteriet næsten tomt og skal genoplades eller erstattes med et opladet batteri.



Hvis den venstre LED begynder at blinke grøn, er batteriet tomt og motoren vil ikke understøtte cykling meget længere. Den afbrydelige belysning vil dog stadig fungere herefter.



Stil aldrig cyklen væk med et tomt batteri.



Kontroller batteriets opladning månedligt om vinteren og genoplad det, hvis færre end tre LED'er er tændt.

Batteriets dvaletilstand

Når batteriet er næsten tomt og ikke har været brugt i en uge, går batteriet i "dyb dvaletilstand". I denne tilstand bruger batteriet så lidt energi som muligt, hvilket forlænger batteriets levetid.

Når "dyb dvaletilstand" er aktiveret, kan batteriet ikke bruges. Ved at trykke på til/fra-knappen [A] på batteriet frigøres batteriet fra "dyb dvaletilstand" og kan bruges igen. Det anbefales at oplade batteriet, inden det bruges.

Opladning og vedligeholdelse af batteripakken

Vigtig sikkerhedsadvarsel:



Aflad batteriet fuldstændigt under den første brug. Batteriet vil derefter gøre optimal brug af sin kapacitet. Det er ikke nødvendigt at aflade batteriet på én gang; dette kan også spredes over flere ture. Oplad batteriet fuldstændigt efter afladning. Batteriet kan derefter bruges efter behov.

- For at sikre batteriets optimale tilstand og kapacitet anbefaler vi at oplde det indendørs ved stuetemperatur.
- Stil aldrig cyklen væk med et tomt batteri. Vi anbefaler at oplade batteriet hurtigst muligt, når det er tomt. Det bedste opbevaringsopladningsniveau for batteriet er, når opladningsdisplayet viser tre til fem LED-lys.
- Om vinteren skal du kontrollere batteriets opladning hvert andet måned og genoplade det, hvis færre end tre LED'er tænder.
- Opbevar og brug helst batteriet mellem 5 °C og 20 °C; undgå højere og lavere temperaturer.
- Oplad ikke batteriet i direkte sollys, og sørg for, at batteriet ikke oplades ved en temperatur lavere end 5 °C.
- Brug kun laderen i tørre indendørsområder; laderen må ikke blive våd.
- Brug kun den medfølgende vanRaam-oplader.
- Batteriets og laderens hus må ikke åbnes. Kontakt din forhandler i tilfælde af problemer.

- Et vanRaam-batteri bør ikke og kan ikke rekonditioneres af sikkerhedsmæssige årsager og korrekt funktion af elsystemet.
- Tab ikke batteriet, da dette kan forårsage eksternt og internt skade.
- Hvis cyklen fejler, skal batteriet frakobles cyklen.



Husk, at cyklen yder mindre assistance ved lave temperaturer (0 °C og derunder), og at batteriet aflades hurtigere. Det tager også længere tid at oplade ved lave temperaturer.



Hvert batteri aflades over tid. Denne proces kaldes 'selvafladning'. Et batteri, der er tomt og ikke er opladet, kan undergå en dyb afladning forårsaget af selvafladning og blive defekt som følge heraf. Garantien bortfalder i tilfælde af dyb afladning.



Husk, at hvert batteri slides med tiden. Batteriets slitage er uundgåelig og afhænger af adskillige faktorer såsom brug, antallet af gange det er fuldt afladet og opladet, og omgivelsestemperaturen. Selv hvis batteriet ikke bruges, vil kapaciteten falde. Et slidt batteri kan bruges, men husk, at rækkevidden vil blive reduceret.

Mulige fejl

- Systemet kan ikke tændes:
 1. Kontroller, at batteriet er korrekt fastgjort.
 2. Kontroller batteriets status. Oplad batteriet, hvis det er tomt.
 3. Kontakt din forhandler, hvis ovenstående ikke giver en løsning.
- Hvis en rød LED blinker på laderen, skal du tage laderen ud af stikkontakten og stoppe med at bruge laderen og batteriet. Kontakt din forhandler i et sådant tilfælde.

Fejltabel

Fejlsymbol/ kode	Beskrivelse	Konsekvens/handlingsforløb
Alle assistancetilstande blinker	Temperaturregulator for høj	Systemet yder assistance; motoreffekten er reduceret.
Termometer (symbol) + alle assistancetilstande blinker.	Temperaturregulator for høj	Systemet yder ikke assistance; lad controlleren køle ned.
Batteri med kryds (symbol) + alle assistancetilstande blinker	Ingen kommunikation med batteriet	Systemet yder assistance. Kontakt din forhandler.
Lyn (symbol) + assistanceindstillinger er slukket	Spænding for høj	Systemet yder ikke assistance; spændingen falder automatisk, når cykelhastigheden er langsommere end den maksimale assistancehastighed.
Udråbstegn (symbol)	Spænding for lav	Systemet yder ikke assistance; kontroller forbindelsen mellem controller og batteri. Kontroller, hvor fuldt batteriet er.
	Controllerkommunikationsfejl	Systemet yder ikke assistance. Kontakt din forhandler.
Aktiv assistancetilstand blinker	Elektrisk strøm for høj	Systemet yder ikke assistance. Kontakt din forhandler.
Aktiv assistancetilstand blinker	Motorsensorfejl	Systemet yder assistance. Kontakt din forhandler.

Alle assistanceindstillinger er slukket.	Batteriet er næsten tomt.	Oplad batteriet
--	---------------------------	-----------------

Opladning og vedligeholdelse af batteripakken

Vigtig sikkerhedsadvarsel:

Sikkerhedsforanstaltninger for lader

- Oplad kun vanRaam Li-Ion-batterier med den medfølgende lader. Tilslut kun laderen til en egnet stikkontakt (220-240 Volt AC 50-60 Hz). Frakobl laderen fra stikkontakten og strømskiftet fra batteriet, når laderen ikke er i brug.
- Laderen må kun bruges af personer, der har læst informationen i denne manual og er fortrolige med korrekt brug af laderen. Opbevar laderen utilgængeligt for børn; de bør ikke lege med laderen.
- Laderen er designet til brug i et støvfrit, tørt og ventileret miljø. Udsæt ikke batteriet for vand, varmekilder og direkte sollys. Hold laderen ren og tør.
- Oplad ikke batterier, der føles varme. Batteriet må kun oplades på steder, hvor temperaturen ikke er højere end stuetemperatur. Stop opladningen, hvis batteriet bliver unormalt varmt ($> 40^{\circ}\text{C}$).

Forsigtig! Laderen kan blive varm under opladning $> 50^{\circ}\text{C}$. Tjek forsigtigt, om du kan tage laderen op; denne temperatur kan forårsage overfølsomhed eller en chokreaktion ved hudkontakt.

- Brug ikke laderen, hvis den er synligt beskadiget eller modificeret. Reparer ikke laderen selv! Kontakt venligst vanRaam. Du er strengt forbudt at åbne laderen selv!
- Hold altid øje med laderen og batteriet under opladning. Frakobl strømskiftet fra stikkontakten og fjern strømskiftet fra batteriet, når batteriet er fuldt.

Silent elektrisk system muligheder

Der er forskellige muligheder for elsystemet for hvert cykelmodel.

Eksternt ladepunkt

Varenummer: -2161

For at gøre batterioplading mere tilgængelig kan cyklen udstyres med et eksternt ladepunkt i ryglænet. Batteriet behøver ikke fjernes fra cyklen for at blive opladet. Det eksterne ladepunkt er placeret på sædet tættest på batteriet. □



Hvis det ikke lader, skal du kontrollere, om strømstikket til det eksterne ladepunkt er korrekt forbundet til batteriet.

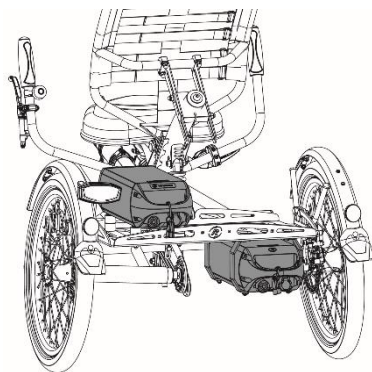
Reservebatteri

Cyklen kan udstyres med et andet batteri. Det andet batteri kan bruges, når det første batteri er tomt. Batterierne skal byttes. □

Omskifteligt batteripakke

Varenummer: -2165

Hvis du har to batterier, kan cyklen udstyres med muligheden for omskifteligt batteripakke. Så snart det tilsluttede batteripakke er tomt, kan du skifte systemet til det andet batteripakke ved hjælp af kontakten. Denne er placeret under sædet, holderen eller batteriet.



Knappen har tre indstillinger:



- I: Venstre batteri er tilsluttet systemet.
- 0: Intet batteri er tilsluttet systemet.
- II: Højre batteri er tilsluttet systemet.

Tommelgasgreb

Varenummer: -2183

Cyklen kan udstyres med et tommelgasgreb. Tommelgasgrebet er monteret ved siden af styrgreppet og kan betjenes med tommelfingeren. Når gasgrebet betjenes, kører cyklen op til en maksimal hastighed på 6 km/h uden behov for at træde i pedalerne.

Kontakten på gasgrebet kan bruges til at skifte mellem frem- og baglænsgeare. Når kontakten er indstillet til '0', begynder cyklen at køre fremad, så snart gasgrebet betjenes, og når kontakten er indstillet til '1', begynder cyklen at køre baglæns med en maksimal hastighed på 3 km/h.

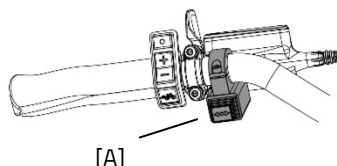


Når baglænstilstanden er aktiveret, er det ikke muligt at ændre støtteniveauet. For at ændre støtteniveauet skal kontakten først indstilles til position '0'.

Retningsindikator

Varenummer: -4170

Cyklen kan udstyres med en retningsindikator. For at betjene retningsindikatorerne skal du trykke på kontakten [A] på styret til venstre eller højre.



Retningsindikatoren drives af batteriet fra Silent Elektrosystemet.



Bemærk, at blinklyset kun kan aktiveres, når cykelens belysning er tændt.

vanRaam e-cykel app

vanRaam-cykelappen er en gratis smartphone-app, som du kan bruge under cykling på din elektriske vanRaam-cykel.

vanRaam-appen kan downloades gratis fra **Google Play Store** eller **Apple App Store**.

Apple app store:



Google Play Store:



For yderligere information om vanRaam-appen kan du besøge vanRaams website: www.vanraam.com.

Tilvalg

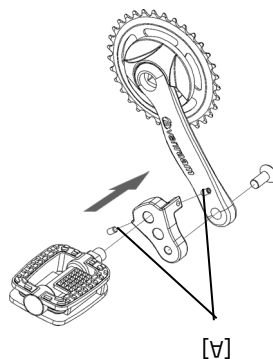
Tilvalg er egnede til både Easy Sport og Easy Sport Small, medmindre andet er angivet.

Krankkortener

Krankkorteneren er fastgjort til kranken (som vist).

Pedalen kan derefter monteres i to positioner i krankkorteneren.

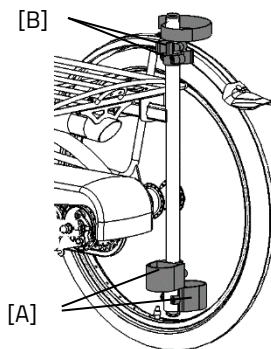
Med justeringsskruen [A] skal krankkorteneren justeres med kranken.



Stokkeholder

Du kan tage to stokke med i stokkeholderen. Sæt stokken i holderen i bunden [A] og tryk derefter stokken ind i klipsene [B].

Fastgør altid stokken/-e med velcro.



Fodfiksering

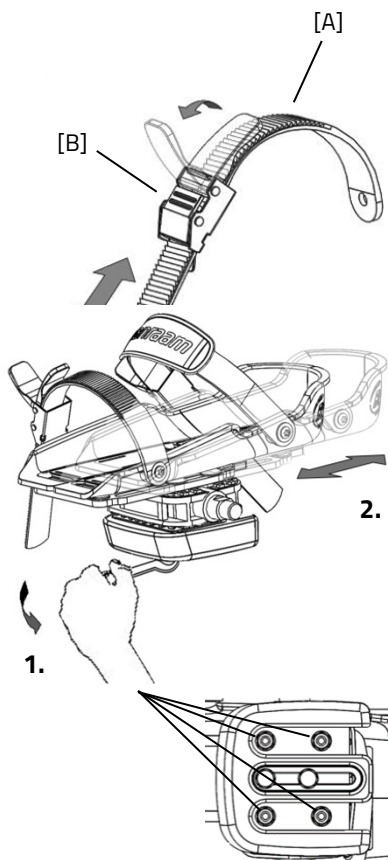
Med fodfikseringen kan du fastgøre foden ved at skubbe de to takkede stropper [A] ind i hurtigudløserne [B].

Hurtigudløseren kan låses op ved at trække kanten helt tilbage. Den takkede stroppe kan derefter trækkes ud.

De takkede stropper kan skæres til størrelse. Stroppen skal have en overskydende længde på mindst fem centimeter.

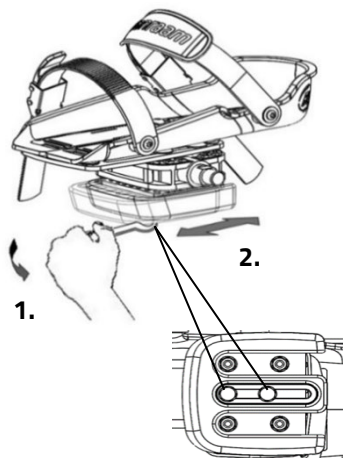
Fodfikseringens position på pedalen er justerbar i længden. Dette giver dig mulighed for at træde med fodsålen for at anvende optimal kraft.

1. Løsn de fire møtrikker et par omgange med en topnøgle.
2. Flyt pladen inkl. fodstøtten fremad eller baglæns til den ønskede position. Stram derefter møtrikkerne igen.



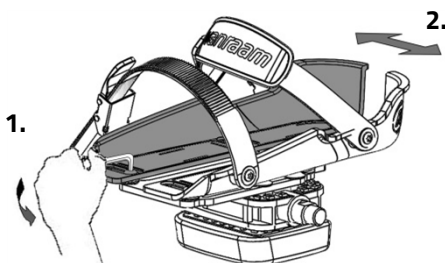
Fodfikseringen vender tilbage til sin neutrale position, når det ikke er i brug. Den neutrale position kan bestemmes ved at skubbe balanceblokken.

1. Løsn de to møtrikker et par omgange med en topnøgle.
2. Skyd balanceblokken til den ønskede position. Stram derefter møtrikkerne igen.



Fodfikseringen er også justerbar i bredden. Kun den ydre fodstøtte kan flyttes.

1. Løsn de to bolte et par omgange med en unbrakonøgle.
2. Flyt fodstøtten halvt til den ønskede position. Stram derefter møtrikkerne igen.



Med pedalforlængereen kan fodstøtتهalvdelenes skubbes længere fra hinanden.

Tip: Bring de bageste dele sammen i en V-form ved justering af fodstøtten. Dette vil give dig en bedre pasform, da en fod er smalere bagtil end fortil.

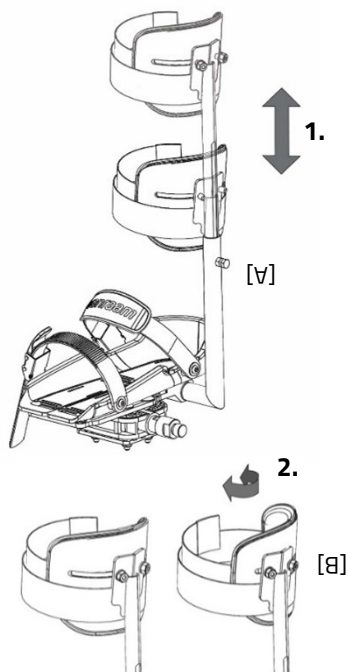


Den lille fodstøtte (Fix20) er egnet til størrelse 22 til størrelse 36. Bredden af denne fodstøttes rækkevidde er min. 6,5 cm til maks. 9 cm. Den store fodstøtte (Fix25) er egnet fra størrelse 37 til størrelse 48. Bredden af denne fodstøttes rækkevidde er min. 8,5 cm til maks. 13 cm.

Underbensfæste

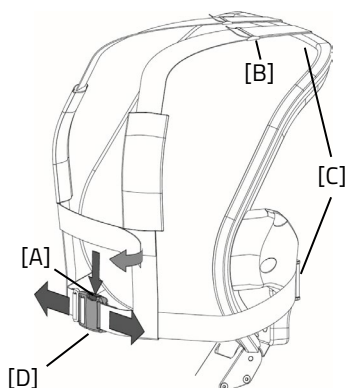
Med muligheden for underbensfæste kan du fastgøre underben. Sådan justerer du underbensstrappen:

1. Løsn bolten [A] et par omgange med en nøgle. Juster højden af underbensfikseringen, så det passer til rytterens underben. Stram derefter bolten igen.
2. Løsn de to møtrikker [B] et par omgange. Vinklen på benkoppen kan nu justeres. Drej benkålen til den korrekte position og stram derefter møtrikkerne igen.
3. Brug velcro til at fastgøre underben.



4-punktsbælte

For at åbne bæltet skal spændeknappen [A] trykkes ind. Derefter kan spændet trækkes fra hinanden. 4-punktsbæltet er justerbart i længden. Dette kan gøres ved at løsne bælteklammerne [C] på bagsiden af ryglænet. Nu kan den ønskede bæltelængde indstilles ved hjælp af spændet [B]. Luk derefter bælteklammerne [C] igen. Med klemspændet [D] kan du stramme eller løsne bæltet.



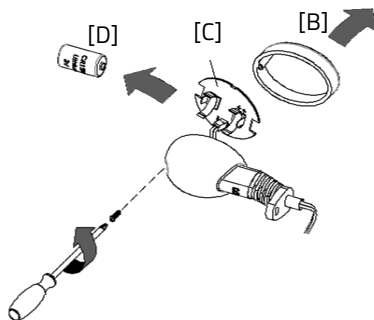
Illustrationen passer ikke helt til Easy Sports sæde. Men sikkerhedsbælterne er de samme. 

Retningsindikator

Kun Easy Sport

For at betjene retningsindikatoren skal du skubbe kontakten [A] til venstre eller højre. Hvis du vil slukke retningsindikatoren, skal du sætte kontakten i midterposition.

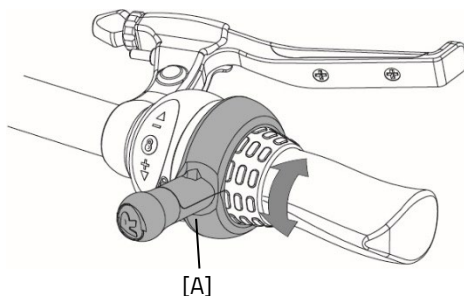
Retningsindikatoren kører på batterier. For at udskifte batterierne løsnes skruen på dækslet, og det orange dæksel [B] fjernes. Derefter fjernes printkortet [C] fra holderen. Du kan nu udskifte batteriet [D]. Dette er et 3-volt lithiumbatteri, type CR123A.



Batterier forurener miljøet. Følg de lokale regler ved bortskaffelse.

Gearstang

Geargrebets position kan bestemmes ud fra skifterens position og brugerens præferencer. For at justere grebet skal bolten [A] løsnes et par omgange med en unbrakonøgle. Nu kan grebet justeres til den ønskede position. Stram derefter bolten, så grebet klemmer tilstrækkeligt om skifteren. **Bemærk!** Stram ikke bolten mere end nødvendigt. □



Tekniske specifikationer

	Easy Sport Small	Easy Sport
Indvendig benlængde (cm)	47 - 73	65-105
Længde (cm)¹	171-186	195-225
Bredde (cm)	78	80
Højde (cm)	87	104
Opstigningshøjde (cm)	41	52
Fordæk	16"	20"
Bagdæk	16"	20"
Vægt (kg) konfiguration uden el	37	39
Maks. brugervægt (kg)	80	120
Maks. bagagebakke (kg)	20	20
Bremser, for	Mekanisk fælgbremse med parkeringsbrems efunktion	Mekanisk fælgbremse med parkeringsbrems efunktion
Bremser, bag	Hydrauliske skivebremser eller tilbagetrædnings bremse	Hydrauliske skivebremser eller tilbagetrædnings bremse
Affjedring (lbs/tomme)	250	750

¹ Længde (cm) for standardversionen. På grund af mulige justeringer af cyklen kan længden variere.

Rengøring og vedligeholdelse af ejeren

Nedenfor er anvisninger til vedligeholdelse og justeringer, som du selv kan udføre regelmæssigt. Dette holder cyklen i optimal stand.

Rengøring

Den trehjulede cykels stel kan rengøres med en fugtig klud. Du kan bruge et mildt rengøringsmiddel til snavsede pletter.

Hjulene kan rengøres med en fugtig børste med plasticbørster (ingen stålbørste!). Sadlen, grebene og ryglænet kan rengøres med mild sæbe og vand.



Brug ikke en højtryks- eller dampvasker!

Det rigtige smøremiddel

Kæden bør rengøres og preserves regelmæssigt (ca. hvert tredje måned). Brug kun speciel kædefedt eller Teflon-spray. Dette er den eneste måde at sikre, at kæden kører jævnt, forbliver vandafvisende og ikke rustner.

1. Tør kæden af med en klud.
2. Behandl kæden med fedt eller spray.
3. Tør overskydende smørelse af med klud.

Andre dele skal **ikke** behandles med et smøremiddel.

Inspektion af den trehjulede cykel

Det er nødvendigt, at den trehjulede cykel inspiceres mindst én gang om året af en forhandler for at kunne fortsætte med at gøre krav på garantien. Brug "Service-, vedligeholdelses- og ændringsformularen" på bagsiden af denne manual. Den første service bør udføres efter de første 200 kilometer eller efter to måneder.

I tilfælde af fejl eller defekter skal forhandleren kontaktes **øjeblikkeligt** for reparationer.

Udskiftning af sikkerhedsrelaterede komponenter (især stel, bremses, belysning, styr, forgaffel og drev) skal udføres af din forhandler.

Hvis du selv vil udskifte komponenter, er du ansvarlig for skader som følge af forkert monterede komponenter.

Brug kun **originale** vanRaam-reservedele; du kan købe disse fra din forhandler. På anmodning vil forhandleren give de nødvendige oplysninger til reparation og vedligeholdelse.

Reparation og vedligeholdelse af forhandler

Under servicen skal du kontrollere bremserne, fælgene, lygterne, kædens spænding og eger. Kontroller også dækkenes slidmønster. Dette skal være mindst én millimeter. Slidte dæk eller eventuelle defekte dele skal udskiftes. Kontroller parkeringsbremsens funktion. Med den faste parkeringsbremse aktiveret må den trehjulede cykel med rytter på ikke køre væk.

Kontrol af fælgen

På grund af samspeilet mellem både bremsen og fælgene er ikke kun bremsebelægningen, men også fælgens tilstand vigtig. Af denne grund bør fælgen kontrolleres med regelmæssige mellemrum, f.eks. ved oppumpning af dækket. Tilstedeværelsen af fine revner i fælgflangen ved egernipplerne eller deformation af fælgen med øget lufttryk i dækket indikerer større slitage. I så fald skal fælgen udskiftes, da dette ellers kan føre til en reduktion af bremsevirkningerne eller endda et brud i fælgen med alle de farlige konsekvenser, det medfører.

Reparationer, vedligeholdelse og ændringer må kun udføres med originale vanRaam-dele.

Spændemomenter

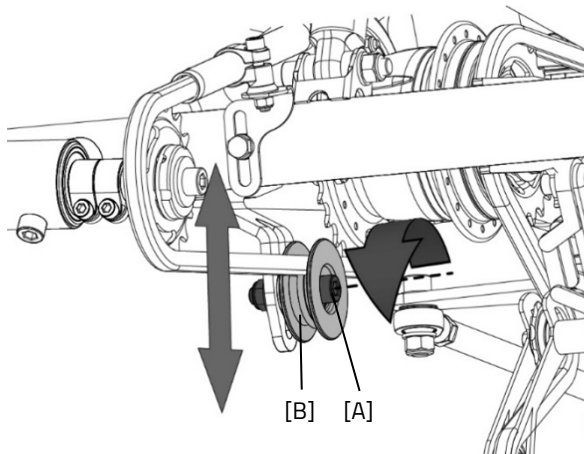
Komponent	Moment
Styrleje styr	Fri for slak
Styrleje forgaffel	Fri for slak
Motormøtrikker	50 N
Kranklejebolte	30 Nm
Krankbolte	37 Nm
Bremsekaliperbolte	10 Nm
Hjulbolte	30 Nm
Hjulmøtrikker	37 Nm
Bryststift ryglæn	25 Nm

Justering af kædens spænding Easy Sport og Easy Sport Small

For Easy Sport er det takket være deraileuren i de fleste tilfælde ikke nødvendigt at justere spændingen på den forreste kæde. I tilfælde af frihjulsindstillingen, tilbagetrædningsbremse eller med kropshøjde over 1,90 m er dette tilfældet. Her skal den forreste kæde justeres af en forhandler, hvis stellet's længde justeres.

For at stramme bagkæden på Easy Sport og Easy Sport Small skal følgende handlinger udføres.

1. Løsn bolten [A]. Brug en skruenøgle til at forhindre møtrikken i at dreje med.
2. Skub kædestrammeren [B] op eller ned for at stramme kæden.
3. Når kæden har den ønskede spænding, stram bolten [A] igen.



Returpunkt for bortskaffelse

Kontakt din forhandler, hvis du ønsker at returnere cyklen. Du kan også kontakte det lokale affaldsselskab. De vil genbruge cyklen i henhold til reglerne på dit opholdssted.

Genbrug af batteriet

Hvis dit batteri er defekt, eller hvis du ikke længere bruger det, skal det genbruges. Kontakt din forhandler. De er ansvarlige for at overholde genbrugspligten. Spørg dem om betingelserne, eller se reglerne vedrørende genbrug på dit opholdssted/i dit land.

Overdragelse / salg til en ny ejer

Hvis du overfører den trehjulede cykel til en ny ejer, er det vigtigt, at du overleverer al nødvendig teknisk dokumentation og reservenøgler, så den nye ejer kan bruge cyklen sikkert.

Bruger du vanRaam-appen, og har du knyttet din cykel til appen? Sørg for at frakoble cyklen og batteriet fra appen, når du overdrager/sælger.

Garanti

Garantien gælder for alle produktfejl, for hvilke det er bevist, at årsagen er en materiale- eller fremstillingsfejl.

Vi giver fem års garanti på stel og forgaffel. For alt tilbehør og andre dele (med undtagelse af slidele) anvender vi den lovpligtige garantiperiode på to år. Garantien gælder kun for normal brug og vedligeholdelse af cyklen, som beskrevet i denne brugermanual.

Bemærk!

Både garantien og produktansvaret generelt bortfalder, hvis anvisningerne i denne brugermanual ikke følges, hvis vedligeholdelsesarbejde er udført forkert, eller hvis der er foretaget tekniske ændringer eller tilføjelser til cyklen med ikke-originale vanRaam-dele uden tilladelse fra vanRaam. Den originale CE-erklæring på cyklen bortfalder også ved justeringer foretaget af tredjeparter. Manglende CE-erklæring kan medføre problemer ved forsikring af cyklen og i tilfælde af skader eller ansvar.

Stelnummer

Du finder stelnummeret på mærkaten. Denne mærkat er påsat stellet; se billederne.

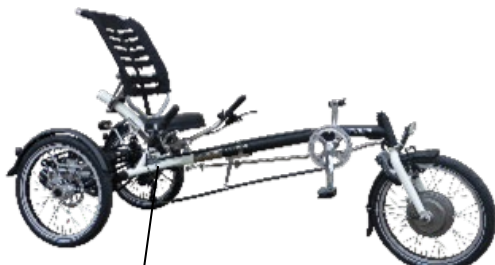
Eksempel på mærkat:



Position for mærkat

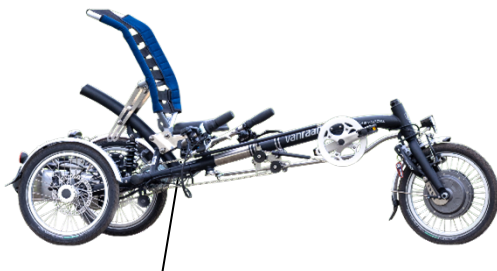
Easy Sport og Easy Sport Small:

Easy Sport



Under sæderøret

Easy Sport Small



Under sæderøret

Vedligeholdelses anbefaling

En vanRaam-cykel er ofte udsat for intensiv brug og skal fungere i alle vejrforhold. Ved korrekt vedligeholdelse af cyklen kan levetiden forlænges betydeligt. Denne vedligeholdelse kan udføres af en vanRaam-forhandler. I de fleste tilfælde kan du selv udføre den månedlige og årlige inspektion.

Vedligeholdelsesovervisning:

Hvad	Enkeltpersonscykel	Flerpersonscykel	Varighed	Af hvem?
1 st Serviceydelse	3 måneder/300 km	3 måneder/200 km	15 min	Forhandler
2 nd Serviceydelse	6 måneder/1.000 km	6 måneder/500 km	15-30 min	Forhandler
3 rd Serviceydelse	12 måneder/2.000 km	12 måneder/1.000 km	30-90 min	Forhandler
Månedlig inspektion*	Hver måned	Hver måned	15 min	Bruger
Årlig inspektion*	Hvert 12. måned	Hvert 12. måned	60 min	Bruger

* Dette anbefales for at forlænge din cykels levetid. Du kan også få dette gjort af din forhandler.

Månedlig inspektion 15 minutter Herunder: • Kontroller og pump dækkende • Kontroller kædens spænding og smør om nødvendigt • Stram bolte/møtrikker hvor nødvendigt • Kontroller alle lys • Kontroller bremserne • Kontroller alle roterende dele og smør om nødvendigt • Rengør cyklen	Årlig inspektion 60 minutter Herunder: • Kontroller og efterbehandl lakken • Kontroller hjulene for skader på fælg, dæk, eger, nav og lejer • Kontroller egerspænding og hjulets rethed • Kontroller styrets kugleled • Kontroller alle lys • Kontroller saddeklemmen
---	--

- Kontroller placeringen af alle elektriske komponenter (kun E-Cykler)

1st Serviceydelse

15-30 minutter

Herunder:

- Kontroller og pumpet dækkene op
- Kontroller egerspændingen
- Kontroller kædens spænding og smør
- Stram eventuelle bolte og møtrikker om nødvendigt
- Kontroller alle bremsekabler og bremsekalibre
- Kontroller gearene
- Kontroller og smør alle roterende dele
- Kontroller alle lys
- Rengør cyklen

2nd Serviceydelse

30-90 minutter

Herunder: Alle elementer fra serviceydelse 1, og:

- Kontrol af pedaler og krankleje
- Kontrol og smøring af låsen
- Demontering, samling og smøring af styrstammen
- Kontroller styrets kugleled
- Kør alle tests i forhandlerværktøjet (E-Cykel)

3rd Serviceydelse

60-120 minutter

Herunder: Alle elementer fra serviceydelse 1, 2, og:

- Inspektion af lakken
- Inspektion af stel/forgaffel
- Inspektion af sædehynder
- Inspect the functioning and sound of the motor/gear hub
- Kontroller reflektorer for eventuelle skader
- Kontroller placeringen af alle elektriske komponenter (E-Cykel)
- Kør alle tests i forhandlerværktøjet (E-Cykel)

Serviceplan

1st Serviceydelse

- Ja/Nej
- Forhandler:
- Mekaniker:

Dato:

Bemærkninger:

.....

.....

.....

.....

2nd Serviceydelse

- Ja/Nej
- Forhandler:
- Mekaniker:

Dato:

Bemærkninger:

.....

.....

.....

.....

3rd Serviceydelse

- ☐ Ja/Nej
- ☐ Forhandler:
- ☐ Mekaniker:

Dato:

Bemærkninger:

.....

.....

.....

.....

Årlig inspektion

Dato	Forhandler	Mekaniker	Bemærkninger

[illegible]

Tillykke med din vanRaam-cykel. Denne cykel er produceret med den største omhu. For at garantere høj kvalitet i videst muligt omfang producerer vanRaam cyklerne i henhold til ISO 9001: 2015 kvalitetskravene. vanRaam er certificeret herfor af DNV GL Business Assurance B.V.

Du kan optimalt nyde denne vanRaam-cykel, der er specialfremstillet til dig, hvis cyklen er justeret til dine krav, og anvisningerne i brugermanualen følges. Sørg for at overholde serviceintervallerne foreskrevet i driftsvejledningen.

For at kunne gøre krav på service og garanti skal du altid udfylde formularerne ved levering og serviceintervaller. Med denne formular underskriver forhandleren og slutbrugeren også, at slutbrugeren er blevet instrueret om cykelens betjening, at cyklen er justeret til slutbrugers ønsker, og at slutbrugeren har modtaget den originale vanRaam-manual.

Udfyldes ved levering af cyklen

vanRaam cykeltype:	
Stelnummer:	
Nøglenummer:	
Leveret til:	
Af forhandler:	
Sted:	
Dato:	
Underskrift cykelbruger:	Underskrift forhandler:
Forhandlerstempel (hvis tilgængeligt):	