

# Onderhoudsboekje



Van Raam GoCab B.V. | Kronenweg 2e | 7051 HT Varsseveld  
| Nederland |



Versie 2021.06

## Hartelijk dank voor je vertrouwen

Met deze GoCab krijg je een fiets met de modernste techniek en optimaal gebruikersgemak, die je gerust dagelijks kan gebruiken. Deze fiets is met uiterste zorgvuldigheid geproduceerd.

Van deze speciaal voor jouw geproduceerde GoCab kun je optimaal genieten als de fiets op jouw specificaties wordt afgesteld en de aanwijzingen in de gebruiksaanwijzing opgevolgd worden. Lees vóór het eerste gebruik van de fiets de gebruiksaanwijzing goed door en neem deze in acht, zodat je de GoCab snel en volledig leert kennen en mogelijke gevaren voor jezelf en anderen kunt herkennen en voorkomen.

Om aanspraak te kunnen maken op garantie dient de afleverbon volledig te zijn ingevuld. De datum van de aflevering is de ingang van de wettelijke garantieperiode. Voor volledige garantie dient de GoCab minimaal 1x per jaar door Van Raam GoCab B.V. (of een door Van Raam GoCab B.V. aangewezen servicepartner) aantoonbaar onderhoud te hebben gehad - vastgelegd in dit onderhoudsboekje onder het hoofdstuk '**Formulier service, onderhoud en modificaties**'. Met de afleverbon ondertekenen Van Raam GoCab B.V. en de klant dat:

1. De klant instructie heeft gehad over de werking van de GoCab.
2. De GoCab aan de wensen van de klant is afgesteld.
3. De klant de originele GoCab gebruiksaanwijzing, onderhoudsboekje en instructies heeft ontvangen.

Als je nog vragen hebt over de GoCab of suggesties om de gebruiksaanwijzing, het onderhoudsboekje of de instructies aan te vullen kun je altijd contact opnemen met Van Raam GoCab B.V.

Wij wensen je veel plezier en vele leuke, veilige kilometers met de GoCab!

**Van Raam GoCab B.V.**



## Technische gegevens

Lengte (cm)	256
Breedte (cm)	110
Hoogte (cm)	141
Instaphoogte (cm)	49
Voorwiel	20 "
Achterwielen	20 "
Gewicht (kg)	ca. 152 (model afhankelijk)
Max. gewicht bestuurder (kg)	120
Max. gewicht passagiers (kg)	280
Max. gewicht bagage (kg)	20
Remmen, voorzijde (parkeerrem)	Mechanische schijfrem
Remmen, achterzijde	Dubbele, onafhankelijke hydraulische schijfremmen
Bandenspanning	4-6 bar
Accu voltage	36 V
Accu capaciteit	24,8 Ah
Motor vermogen	250 Watt

## Onderhoud en reiniging

Het is noodzakelijk dat de fiets tenminste halfjaarlijks geïnspecteerd wordt door Van Raam GoCab B.V. om aanspraak te kunnen blijven maken op de garantie. Gebruik hiervoor het **'Formulier service, onderhoud en modificaties'** achter in dit onderhoudsboekje. De eerste servicebeurt dient uitgevoerd te worden na circa 6 maanden. Daarnaast zal er afhankelijk van de componenten op een wisselende frequentie controle en onderhoud nodig zijn, dit lees je in dit hoofdstuk.

In het geval van storingen of defecten zal de fiets **onmiddellijk** naar Van Raam GoCab B.V. gebracht moeten worden voor reparatie.

Het vervangen van veiligheidsgerelateerde componenten (met name frame, remmen, verlichting, stuur, voorvork en aandrijving) dient door Van Raam GoCab B.V. uitgevoerd te worden. Als je toch zelf componenten wilt vervangen, ben je zelf aansprakelijk voor schade of letsel als gevolg van onjuist gemonteerde componenten. Gebruik alleen **originele** GoCab reserveonderdelen, je kunt deze bij Van Raam GoCab B.V. aanschaffen. Op verzoek zal Van Raam GoCab B.V. de nodige informatie voor reparatie en onderhoud beschikbaar stellen.

### Frequentie onderhoud en controle

De frequentie voor het onderhoud en controle van de componenten varieert. De onderstaande frequenties zijn op basis van een regelmatig gebruik (dagelijks gebruik tot 100 kilometer per week) op vlakke, solide wegen en fietspaden (ofwel: niet offroad). De wekelijkse en 3-maandelijkse controle kun je als bestuurder of eigenaar eventueel zelf uitvoeren. Ook kun je deze controle laten uitvoeren bij een GoCab dealer of bij Van Raam GoCab B.V. Als er twijfel is over componenten of punten van de controle, neem dan contact op met Van Raam GoCab B.V.

### Wekelijks controleren:

- **Alle punten van controle vóór gebruik – zie kopje 'Controle vóór elke rit' onder het hoofdstuk 'Veiligheidsmaatregelen' in de gebruiksaanwijzing.**
- Visuele controle op de gehele fiets (inclusief kuip en zeil) op scheurtjes en/of beschadigingen;
- Zijn alle reflectoren aanwezig en schoon;
- Zit het zadel en de zadelpen nog goed vast en komt deze niet uit de maximale markering;
- Zit de stuurpen en het stuur nog goed vast en komt deze niet uit de maximale markering;



### 3-maandelijks controleren:

- **Alle punten van de wekelijkse controle;**
- Zitten de cranks nog vast op de trapas;
- Zitten de pedalen nog goed vast;
- Werking van de versnellingen;

### Halfjaarlijks:

Breng de fiets minimaal 1x per halfjaar naar Van Raam GoCab B.V. voor een servicebeurt. Hier worden onder andere de (parkeer)remmen, lagers, aandrijving, frame, elektrosysteem en besturing gecontroleerd en onderhouden.

### Aanhaalmomenten

Onderdeel	Moment
Stuurpenbout	21 -23 Nm
Bouten instelbare voorbouw	14-16 Nm
Zadelstrop	24,4 Nm
Trapas crankmoer	37 - 40 Nm
Balhoofdlager stuur	Spelingsvrij
Balhoofdlager voorvork	Spelingsvrij *
Wielmoeren achterwielen	70 - 74 Nm
Wielbout voorwiel	70 - 74 Nm

*\* Gebruik altijd een nieuwe borgmoer als er speling wordt geconstateerd of als er onderdelen worden vervangen.*

### Reiniging

Het frame, de zitkuip en het zeil kunnen met een vochtige doek worden afgenomen. Voor meer vuile plekken kun je een mild schoonmaakmiddel gebruiken. De wielen kunnen met een vochtige borstel met plastic haren schoongemaakt worden (geen staalborstel!). Het zadel en de handvatten kunnen met milde zeep en water gereinigd worden.



Gebruik geen hogedruk- of stoomreiniger! Dit kan ervoor zorgen dat er zich water verzameld op plekken in het frame of dat er vetten en smeermiddelen weggespoten worden.

## Ketting smeren

De ketting moet met regelmatige tussenpozen (ongeveer om de drie maanden) gereinigd en geconserveerd worden. Gebruik alleen speciaal kettingvet of Teflon spray. Dit is de enige manier om ervoor te zorgen dat de ketting soepel loopt, waterafstotend blijft en niet roest.

1. De ketting met een doek schoonwrijven.
2. De ketting met vet of spray behandelen.
3. Overvloedige smeermiddelen met een lap wegwrijven.

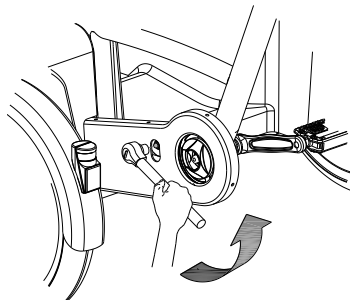
Overige delen dienen **niet** met een smeermiddel behandeld te worden.

## Kettingspannen

De ketting moet niet te strak gespannen zijn. Deze moet beweging kunnen hebben. Zonder krachtinspanning moet de ketting ongeveer een halve centimeter op en neer kunnen bewegen.

Om de ketting aan de achterzijde van de fiets op spanning te houden is bij de achterste trapas een spanwiel aanwezig. Om deze in te stellen:

1. Draai de moer met een dopsleutel enkele slagen los. Houd op de moer aan de achterzijde een steeksleutel anders draait de schroef door.
2. Verplaats het spanwiel, zodanig dat de ketting loshangt, zoals hierboven is omschreven.
3. Draai de schroef weer vast.



Zodra er bij één van de andere kettingen geconstateerd wordt dat deze gespannen dient te worden, laat dit dan bij Van Raam GoCab B.V. uitvoeren.

## **Bandenspanning en visuele controle**

Het is belangrijk dat de conditie van de banden goed is, dit zorgt onder andere voor betere grip, minder slijtage, een kortere remweg, minder rolweerstand en een kleinere kans op lekrijden. Het mag niet zo zijn dat je de banden met je duim in kunt drukken. Gezien het mogelijke hoge totaalgewicht van de GoCab bij volledige belading van 8 kinderen en bestuurder, is het belangrijk de bandenspanning hoog te houden. Hiermee wordt ook de actieradius van de GoCab geoptimaliseerd. Het beste is om de bandenspanning te controleren met een pomp met drukmeter. Over het algemeen zal de bandenspanning voor een fiets tussen de 4 en 6 bar liggen. Kijk op de zijkant van de band om de maximale en/of advies druk van de banden te vinden. Optioneel zijn een fietspomp en speciale vloeistof voor beter behoud van bandenspanning te verkrijgen als accessoire bij Van Raam GoCab B.V.

Controleer tevens de profieldiepte van de banden. Deze dient tenminste één millimeter te zijn. Daarnaast mag het canvas niet zichtbaar zijn en mogen er geen scheuren in de band zitten. Versleten banden of eventuele defecte onderdelen moeten direct worden vervangen.



*Denk eraan dat een goede bandenspanning belangrijk is voor het goed functioneren van de fiets!*

## **Schade**

Bij beschadigingen aan de kunststof zitkuip of aan het zeil, adviseren wij dit direct door Van Raam GoCab B.V. te laten repareren.

## **Stalling**

Plaats de fiets bij voorkeur binnen. Indien dit niet mogelijk is, dan in ieder geval onder een afdak. Optioneel is een hoes verkrijgbaar bij Van Raam GoCab B.V.

## **Verwijdering**

Als je jouw fiets wilt verwijderen, neem je contact op met Van Raam GoCab B.V. Ook kun je contact opnemen met het lokale afvalverwerkingsbedrijf. Deze zal de fiets verwijderen volgens de regels van jouw woonplaats.

## **Recyclen van de accu**

Wanneer je accu defect is of als je deze niet meer gebruikt, dien je deze te laten recyclen. Hiervoor kun je terecht bij een STIBAT-verzamelpunt. Deze non-profit organisatie regelt alles omtrent het recyclen van batterijen voor Nederland. Waar de verzamelpunten van STIBAT zich bevinden, kun je vinden via de website [www.stibat.nl](http://www.stibat.nl).



## Overdracht/verkoop aan een nieuwe eigenaar

Indien je jouw fiets aan een nieuwe eigenaar overdraagt is het belangrijk dat je alle benodigde technische documentatie, het onderhoudsboekje én reservesleutels overhandigt, zodat de nieuwe eigenaar de fiets veilig kan gebruiken.

Wij stellen het zeer op prijs om op de hoogte gebracht te worden als je de GoCab overdraagt aan een nieuwe eigenaar.

## Garantie

De garantie geldt voor alle gebreken aan het product waarvan is aangetoond dat de oorzaak een materiaal- of fabricagefout is. Van Raam GoCab B.V. geeft vijf jaar garantie op het frame en de voorvork. Voor alle accessoires en overige onderdelen (uitgezonderd slijtagedelen) hanteren we de wettelijk voorgeschreven garantieperiode van twee jaar. Garantie geldt alleen bij normaal gebruik en onderhoud van de fiets, zoals omschreven in de gebruiksaanwijzing en dit onderhoudsboekje.

**Let op!** Zowel de garantie als de productaansprakelijkheid in het algemeen vervallen indien de instructies in deze gebruiksaanwijzing niet zijn opgevolgd, als er ten onrechte onderhoudswerkzaamheden zijn uitgevoerd of als er technische wijzigingen of toevoegingen aan de fiets zijn uitgevoerd met niet-originele GoCab onderdelen, zonder de toestemming van Van Raam GoCab B.V. Tevens zal bij aanpassingen door derden de originele CE-verklaring op de fiets vervallen. Het ontbreken van een CE-verklaring kan leiden tot problemen bij het verzekeren van de fiets en bij eventuele schade of aansprakelijkheid.



## Framenummer

Het framenummer tref je aan op de sticker. Deze sticker is aangebracht op het frame, zie afbeelding.

Voorbeeldsticker:



Positie sticker:



Achter op de zitbuis

## Formulier service, onderhoud en modificaties

Om aanspraak te behouden op garantie dient de GoCab fiets volgens onderstaand schema een servicebeurt te krijgen. Voor optimale prestaties dient de servicebeurt ieder half jaar uitgevoerd te worden.

GoCab BV  
Kronenweg 2e  
7051HX Varsseveld  
[info@gocabbike.com](mailto:info@gocabbike.com)  
0315-257374

Type	Type omschrijving
A	Onderhoud
B	Reparatie
C	Schade
D	Garantie



Service 1	Type	Aanvullende informatie	Stempel	Paraaf
Datum uitvoer:	A			
	B			
Kilometer stand:	C			
	D			

Service 2	Type	Aanvullende informatie	Stempel	Paraaf
Datum uitvoer:	A			
	B			
Kilometer stand:	C			
	D			

Service 3	Type	Aanvullende informatie	Stempel	Paraaf
Datum uitvoer:	A			
	B			
Kilometer stand:	C			
	D			



Service 4	Type	Aanvullende informatie	Stempel	Paraaf
Datum uitvoer:	A			
	B			
Kilometer stand:	C			
	D			

Service 5	Type	Aanvullende informatie	Stempel	Paraaf
Datum uitvoer:	A			
	B			
Kilometer stand:	C			
	D			

Service 6	Type	Aanvullende informatie	Stempel	Paraaf
Datum uitvoer:	A			
	B			
Kilometer stand:	C			
	D			

Service 7	Type	Aanvullende informatie	Stempel	Paraaf
Datum uitvoer:	A			
	B			
Kilometer stand:	C			
	D			

Service 8	Type	Aanvullende informatie	Stempel	Paraaf
Datum uitvoer:	A			
	B			
Kilometer stand:	C			
	D			



Service 9	Type	Aanvullende informatie	Stempel	Paraaf
Datum uitvoer:	A			
	B			
Kilometer stand:	C			
	D			

Service 10	Type	Aanvullende informatie	Stempel	Paraaf
Datum uitvoer:	A			
	B			
Kilometer stand:	C			
	D			

Service 11	Type	Aanvullende informatie	Stempel	Paraaf
Datum uitvoer:	A			
	B			
Kilometer stand:	C			
	D			

Service 12	Type	Aanvullende informatie	Stempel	Paraaf
Datum uitvoer:	A			
	B			
Kilometer stand:	C			
	D			

**Let op!** Indien er wijzigingen zijn gedaan door een niet door GoCab erkende dealer of er geen originele GoCab artikelen of opties zijn gebruikt zal de garantie vervallen.

Ook na vijf jaar adviseren wij je de GoCab halfjaarlijks een servicebeurt te geven. Het nalaten daarvan heeft geen gevolgen meer voor garantieaanspraak op betreffende delen omdat deze na vijf jaar vervalt.





## Aflever-service formulier fiets

### Invullen bij afleveren fiets

GoCab fiets type:	
Framenummer:	
Sleutelnummer:	
Geleverd aan:	
Geleverd door:	
Plaats:	
Datum:	
Handtekening gebruiker fiets:	Handtekening Van Raam GoCab B.V.:
Indien aanwezig, stempel Van Raam GoCab B.V.:	

## **Regelgeving, richtlijnen en geldende voorschriften**

Alle producten van Van Raam GoCab BV zijn op noodzakelijke punten getest en gekeurd volgens de Nederlandse richtlijn en de geldende EC-voorschriften. Dit is voldoende voor een toelating / toepassing van de GoCab op de openbare weg. Van Raam GoCab BV volgt de meest actuele stand van zaken en kunnen hiervoor niet verantwoordelijk worden gesteld. Ook voor enige landelijke of lokale toelatingseisen, richtlijnen of regelgeving in het land van toepassing van de GoCab kan Van Raam GoCab BV niet aansprakelijk worden gesteld. Voor meer informatie of verdere toelichting hieromtrent, is Van Raam GoCab BV altijd bereikbaar.

## **Disclaimer**

Van Raam GoCab BV streeft ernaar dat alle informatie in dit onderhoudsboekje correct is. De in dit document gepubliceerde informatie bindt Van Raam GoCab BV echter niet. Noch kan Van Raam GoCab BV aansprakelijk worden gehouden voor de inhoud en het gebruik, evenals de toepassing hiervan.

Van Raam GoCab BV accepteert geen aansprakelijkheid voor onjuistheden en voor onjuiste informatie van derden waarnaar in dit document verwezen wordt.

Dit document behoort bij de GoCab fiets en is inferieur aan de gebruiksaanwijzing en superieur aan het instructieboekje, welke allen bij levering aan ontvanger zijn verstrekt.

Copyright: Niets uit dit onderhoudsboekje mag zonder toestemming van de rechthebbende worden overgenomen. © 2021 Van Raam GoCab BV



Van Raam GoCab B.V.  
Kronenweg 2e  
7051 HX Varsseveld, NL

☎ +31 (0)315 – 25 73 74

✉ [info@gocabbike.com](mailto:info@gocabbike.com)

🌐 [www.gocabbike.com](http://www.gocabbike.com)

