

Handleiding Racer Handbike



Kenmerken Racer Handbike

- Handbike met sportcranks voor de rolstoelgebruiker.
- CE-markering.
- Geen kabels aan de handgrepen.
- Inclusief adapter (onder de rolstoel).
- Bij vouwrolstoel: adapter afneembaar.
- Frame roestvrijstaal.
- Hoogte en lengte instelbaar.
- 24" aluminium velg.
- 27 Versnellingen.
- Terugtraprem (schijfrem).
- Ergonomische handgrepen.
- Bel en Koerscorrector.
- Zeer eenvoudig aankoppelbaar d.m.v. rolsysteem.
- Wighoek en zwaartepunt van de rolstoel blijven instelbaar.
- Gewicht: 8,5 kg.
- Garantie: onderdelen 1 jaar / frame 5 jaar.
- Levertijd: 5 werkdagen na ontvangst van de rolstoel bij Roam.
- Montage direct op afspraak is ook mogelijk



ROAM Special Cycles B.V.
Haarstraat 19b
5324 AM Ammerzoden
Tel.nr. 073-5997042
E-mail: info@roam.nl
Internet: www.roam.nl

INLEIDING

Roam is fabrikant van unieke en speciale "fietsen", waarbij de zelfstandigheid van de gebruiker voorop staat.

De Roam Racer Handbike is een handbike die als senior uitvoering leverbaar is en aan elke rolstoel kan worden gekoppeld.

Roam is in 1987 opgericht door Theo de Rouw, die op eigen initiatief - in de avonduren - startte met ondernemen. Zijn doelstelling was: de onafhankelijkheid van de beperkte mens. Deze doelstelling had tot gevolg dat drie jaar nadien de eenmanszaak uitgroeiende tot een fulltime job.

Met steeds dezelfde doelstelling voor ogen werd in 1997 de onderneming omgezet in een V.O.F. en volgt samenwerking met Johanna de Rouw en later ook met Johan de Rouw. De doelstelling van het onafhankelijk zijn van de beperkte mens is door de jaren heen vastgehouden en blijft ook voor de toekomst voor Roam actueel.

Inmiddels wordt de directie gevoerd door Johan de Rouw en heeft Roam 9 werknemers. Het bedrijf is NEN-EN- ISO 9001 gecertificeerd. Dit certificaat verzekert u ervan dat Roam op alle gebied kwaliteit levert, vanaf de ontwikkeling en ontwerp tot en met de aflevering en nazorg. Roam blijft met u als gebruiker meedenken. De Roam producten worden continue verbeterd en aangepast op eisen, wensen en behoeften van u als gebruiker.

In 2003 is Roam door de Kamer van Koophandel uitgeroepen tot de creatiefste ondernemer van het jaar (het certificaat hiervoor is uitgereikt door de Kamer van Koophandel).

Inmiddels geniet de Roam aanpak internationale erkenning.

Welkom bij het Roam-team

Wij danken u voor het aanschaffen van ons product, de Racer Handbike. Met zeer veel zorg heeft de Roam vakman uw Racer Handbike rijklaar gemaakt.

Het overhandigen van de gebruikershandleiding heeft inmiddels plaatsgevonden. U vindt hierin beschreven op welke wijze er met de Racer Handbike dient te worden omgegaan. Let wel, de voltallige handleiding, dient te worden opgevolgd.

Roam is niet verantwoordelijk voor onjuist gebruik, het negeren van de geboden/ waarschuwingen en het niet nakomen van de gebruikers-handleiding.

Bij onjuist of oneigenlijk gebruik of het niet toepassen van de handleiding kan Roam niet aansprakelijk worden gesteld. Met andere woorden, u dient als gebruiker (gebod) hetgeen in de gebruikershandleiding is beschreven, op te volgen.

Het avontuur van vrijheid en een stap naar onafhankelijkheid kan met de Racer Handbike beginnen en dat betekent vooral eerst kennis maken met dit mooie product; volg hierbij de gebruikershandleiding.

Neem rustig de tijd om te ervaren wat de Racer Handbike voor u als waardevol en onafhankelijk individu kan betekenen.

De Racer Handbike is gemaakt om u zo goed mogelijk te dienen bij uw wensen, behoeften en gebruik en daarbij spelen soms bescheiden millimeters een belangrijke rol. Ook voor uw en andermans veiligheid! Schroom niet om uw bevindingen kenbaar te maken bij uw dealer of de fabrikant.

Wij wensen u veel plezier met de Roam Racer Handbike.

ROAM Special Cycles B.V.
Haarstraat 19b
5324 AM Ammerzoden
Tel.nr. 073-5997042
E-mail: info@roam.nl
Internet: www.roam.nl

1 mei 2018

Inhoudsopgave

Inleiding 2

Welkom bij het Roam Team 3

Inhoudsopgave 4

Controle en Levering 5

Geboden en waarschuwingen 6

Scherp afstellen van de rolstoel 7

Aan en afkoppelen van de Handbike 7

Remmen 8

Versnellingen 8

Onderhoudsbeurten en uw vakman 9

Onderhoud 9

Gereedschap bestemd voor dealer/Roam Specialist 9

Checklist 10

Aanhaalmomenten voor dealer/Roam Specialist 10

Garantie 11

Controle van de levering

Controleer of de levering overeenkomt met de bon. Indien er bij aflevering transport-schade wordt geconstateerd, geef dit dan door aan uw dealer. Roam vertrouwt erop dat de Racer Handbike aan uw verwachtingen voldoet en wenst u veel succes en vooral veel fietsplezier.

Belangrijk

Bij aflevering van uw Racer Handbike zijn alle op de bijgeleverde CD beschreven onderdelen goed en/of afgesteld op uw wensen. Bepaalde onderdelen moeten na verloop van tijd opnieuw worden afgesteld. U kunt dit het best laten verzorgen door uw dealer/Roam-Specialist. Maak hiervoor een afspraak bij uw dealer.

Geboden en Waarschuwingen

Neem de onderstaande geboden en waarschuwingen altijd in acht!

1. Bij aanschaf van de Racer Handbike dient de dealer de juiste gegevens te verschaffen aan ROAM Special Cycles BV over het gebruik en de toepassing.
2. Roam kan niet aansprakelijk worden gesteld voor defecten, schade, onveilige handelingen of situaties, ongelukken of incidenten door onjuist gebruik, onjuiste informatie of onjuist onderhoud of reparatie.
3. Voordat je gaat fietsen, altijd controleren of de adapter onder de rolstoel deugdelijk vastzit. Bij afneembare adapters moeten de sterknoppen of snelsluitingen nagelopen worden om te bezien of ze deugdelijk vast zitten.
4. Haakse en scherpe bochten dienen met gepaste snelheid te worden genomen om kantelgevaar te voorkomen.
5. De bestuurder van de Racer Handbike dient in een geestelijk goede gezondheid te verkeren en fysiek niet te worden beperkt in een zittende positie.
6. De bestuurder dient de pedalen van de Racer Handbike goed te kunnen bedienen.
7. Het gehoor- en gezichtsvermogen van de bestuurder dient geschikt te zijn voor het gebruik van de Racer Handbike.
8. Gebruiker dient de handleiding goed te lezen en begrijpen.
9. Indien gebruiker zodanig beperkt is dat hij/zij gezichts-/gehoorproblemen heeft en/of de handleiding niet kan lezen en begrijpen, zijn ouders/verzorgers/begeleiders verantwoordelijk voor de toepassing van de handleiding en het gebruik van de Handbike door eindgebruiker.
10. In een aantal gevallen kan, indien deze handleiding niet juist wordt gevolgd, een gevaarlijke situatie ontstaan voor de gebruiker met betrekking tot het nemen van hellingen.
11. Hellingen van 5% of meer mogen niet worden genomen.
12. Afdalingen van 5% of meer mogen ook niet worden genomen. De remmen kunnen heet worden en de motor kan overbelast raken; zodoende kunnen er defecten optreden.
13. Let op: Bij wegen waar olie, modder, zand of bladeren op het wegdek liggen kan de remweg langer zijn. Dit geldt ook voor een ongelijk wegdek (kuilen/gaten) en winterse omstandigheden.
14. Haakse en scherpe bochten dienen met gepaste snelheid (maximaal 10 km per uur) te worden genomen om kantelgevaar te voorkomen.
15. Pas uw snelheid aan, aan de omstandigheden die zich voordoen. Denk aan drukke en slechte wegen, obstakels en wegen langs waterpartijen.
16. Hou uw handen aan het stuur en laat u niet afleiden.
17. De Racer Handbike is persoonsgebonden. Het is verboden dat onbevoegden de Racer Handbike gebruiken. Alleen de eigenaar/gebruiker is toegestaan de Racer Handbike te gebruiken.
18. De gebruiker is verantwoordelijk en aansprakelijk voor juist gebruik, zoals in deze handleiding is vermeld.
19. Het is verboden om de Racer Handbike te gebruiken onder invloed van alcohol/drugs of geest beïnvloedende medicijnen.
20. Houd u aan de Fietswet welke geldt in Nederland (www.Fietsbond.nl).
21. Houd u aan de Fietswet die geldt in het buitenland (www.Fietsbond.nl) en pas u aan, aan de omstandigheden.
22. Neem obstakels in het wegdek (drempels) met gepaste snelheid.
23. Zorg bij het biken dat u goed bent uitgerust (mobiele telefoon).
24. Vermeld het nummer van uw dealer in uw mobiele telefoon.
25. Zorg voor een goede verdere uitrusting zoals: reparatie-set banden, kleine EHBO kit, bidon met drinkwater, enig losgeld en de identiteitskaart.

26. Bij gebruik van de Racer Handbike in het donker/duister/schemer of slechte weersomstandigheden, dient verlichting te worden gevoerd.
27. Bescherm uzelf bij langere ritten tegen slechte weersomstandigheden in de winter of overmatige warmte in de zomerperiode.
28. De handen dienen tijdens het biken altijd aan de handgrepen te worden gehouden (m.u.v. schakelen). Nooit de handen in de draaiende delen steken of houden.
29. Rolstoelers dragen een signaleringsvestje.
30. Voor een goede zichtbaarheid in het verkeer wordt een vlag gevoerd.
31. Ter bescherming van het hoofd wordt een helm gedragen.
32. Kinderen beneden de 16 jaar mogen alleen onder begeleiding van ouders/verzorgers de Racer Handbike gebruiken.
33. Voor onderhoud, instellingen, afstellingen, vervanging van onderdelen en/of reparaties wordt verwezen naar de dealer/ Roam specialist. De Roamspecialist als ook de dealer zijn verplicht de handleiding op te volgen en de aanbevolen gereedschappen toe te passen.
34. Er mogen geen wijzigingen aan de Racer Handbike worden aangebracht.
35. Roam is niet verantwoordelijk voor schade welke aan de Racer Handbike is ontstaan door het aanbrengen van wijzigingen.

Scherp afstellen van de rolstoel



Waarschuwing

Let op bij het scherp afstellen van de rolstoel.

Als uw rolstoel scherp staat afgesteld heeft de Racer Handbike niet zoveel wieldruk en is de remweg vele malen langer. Hiermee dient de gebruiker rekening te houden!

Aan- en afkoppelen van de Racer Handbike

AANKOPPELEN

Het aankoppelen van de Racer Handbike onder uw rolstoel gaat zeer eenvoudig. U zet allereerst de rolstoel op de rem; dan zet u de hendel van de connector op de Racer Handbike dicht (omlaag) en schuif nu de Racer Handbike met het lagerhouder zover mogelijk in de adapter van uw rolstoel.

Nu moet u de hendel van de connector op de Racer Handbike openen (omhoog), zodat de beugel over het lipje van de adapter valt, daarna zet u de handel weer dicht. Nu is de Racer Handbike aangekoppeld. Zet de rolstoel van de rem en u kunt gaan rijden.

AFKOPPELEN

Het afkoppelen van de Racer Handbike gaat ook heel eenvoudig. Zet eerst de rolstoel op de rem, dan moet u de Racer Handbike tegenhouden, bij voorkeur het stuur vastpakken, daarna met uw andere hand de connector openen en de beugel van de klem omhoog houden. Nu kunt u de hendel van de connector weer dicht doen zodat de beugel op het lipje komt te liggen. Vervolgens de Racer Handbike langzaam uit de adapter schuiven en wegzetten.

Mochten er voor u nog onduidelijkheden zijn, dan verwijzen wij u naar de filmpjes op onze website: www.:Roam.nl

Remmen

Het is van vitaal belang dat u de werking van het remsysteem van uw Racer Handbike volledig begrijpt. Indien het remsysteem niet op de juiste wijze gebruikt wordt, kan dit tot gevolg hebben dat u de macht over het stuur verliest of kan het leiden tot ernstige gevolgen(ongeluk, ernstige verwondingen).

De Racer Handbike is uitgerust met een schijfrem. Wanneer de rem naar het oordeel van gebruiker niet naar behoren functioneren, dient **direct** contact te worden opgenomen met de dealer. De dealer dient eventuele defecten op te lossen. Het is verboden om de Racer Handbike te gebruiken bij het niet werken van het remsysteem in wat voor vorm dan ook.

Let op:

1. De schijfrem kan heet worden; neem direct contact op met de dealer indien twijfel of niet juiste werking bestaat bij het functioneren van de rem.
2. Kom niet in aanraking met de schijfrem, constructie of behuizing.
3. Controleer voordat u gaat biken, altijd uw rem.

Versnellingen

De fiets wordt geleverd met 27 versnellingen. De versnellingen kunnen enkel worden gebruikt tijdens het rijden.

Voor schakelen tijdens het rijden, dient men de trappers stil te houden.



Waarschuwing

Let op bij de bediening van de versnellingen.

Schakel met één versnelling per keer en verminder tijdens het overschakelende kracht die u op de pedalen uitoefent. Als u de pedalen met kracht ronddraait en daarbij de bediening van de schakelhendel probeert te forceren, is de kans aanwezig dat u van de pedalen glijdt, de fiets over de kop slaat en u ernstig letsel oploopt.

Onderhoudsbeurten en uw vakman

Vitale delen zoals kabels, spaken en remmen krijgen in de aanlooperperiode kans om zich te "zetten". Om echter plezierig én veilig te kunnen blijven rijden, is een grote jaarbeurt noodzakelijk. Uw vakman heeft niet alleen het gereedschap en de ervaring om verborgen draaiende delen zoals balhoofd en naven te stellen en te smeren, maar zijn handen, ogen en oren zijn eveneens in staat om kleine onvolkomenheden tijdig te bespeuren. Vóór het invallen van de winter of vóór een vakantietrektocht, adviseren wij u de fiets na te laten kijken. Goed onderhoud is ook met betrekking tot de garantie uiterst belangrijk. Maak voor de onderhoudsbeurt een afspraak met uw dealer.

Onderhoud Racer Handbike

1. De Racer Handbike schoonmaken met een droge doek.
2. Bij ernstig vuil de Racer Handbike schoonmaken met een zachte vochtige spons en nadrogen.
3. De Racer Handbike niet afspuiten met een hoge drukreiniger.
4. Geen chemische schoonmaakmiddelen (chloor/bleek/soda) toepassen bij het schoonmaken van de Racer Handbike.
5. Aluminium en chroomdelen insmeren met een zuurvrije vaseline of speciaal vet (vraag uw dealer).
6. De Racer Handbike droog opslaan.

Gereedschap bestemd voor dealer/Roam Specialist

Voor de bescheiden werkzaamheden volstaat een eenvoudige set gereedschap. U bent al een flink stuk op weg met een setje steek- of dopsleutels (8 t/m 15), inbussleutels, schroevendraaier, combinatietang, een busje rijwielolie en uiteraard een bandenreparatieset. Zorgt u er bij vervanging in ieder geval voor dat originele of gelijkwaardige onderdelen worden gemonteerd voor een betere werking en omdat in sommige gevallen anders de garantie vervalt. Vraag uw Roam-dealer om advies!

Checklist

Regelmatig controleren:

1. Werken de remmen naar behoren?
2. Staat stuurpen niet hoger dan de veiligheidsmarkering aangeeft?
3. Zitten alle bouten en moeren goed vast?
4. Is het loopvlak van de banden niet versleten en hebben ze geen zwakke plekken of bobbels?
5. Zijn de banden op spanning (banden druk staat op de zijkant van de band)?
6. Zit de stuurpen en stuurbocht goed vast?
7. Werkt de verlichting naar behoren en zijn de batterijtjes van het standlicht niet aan vervanging toe?
8. Is de zijreflectie van de banden schoon en dus goed zichtbaar in het donker?
9. Zitten de handvaten nog goed vast?
10. Zijn de reflectoren van de pedalen vrij van vuil en zijn de pedalen nog voldoende stroef?
11. Werkt de snelsluiting naar behoren? (er mag geen speling op zitten, noch mag de snelsluiting loszitten).

Bij twijfel, direct contact opnemen met uw dealer.

Aanhaalmomenten bestemd voor dealer/Roam Specialist

Hieronder vindt u een overzicht van aanbevolen aanhaalmomenten. Wij raden u aan de vermelde onderdelen met een momentsleutel aan te draaien op basis van de genoemde waarden. Harder aandraaien van de onderdelen kan tot schade aan uw fiets leiden. Het beste kunt u voor deze handeling uw Roam-dealer om hulp en advies vragen.

- *Stuurplugbout 12-15 Nm*
- *Expanderbout met schuine klos 20-23 Nm*
- *Naafasmoeren voorwielen 20-27 Nm*

Garantie

Roam geeft 5 jaar garantie op fouten in materiaal en afwerking aan het frame. Alle door Roam vervaardigde en in de handel gebrachte onderdelen en componenten hebben een garantie van 1 jaar. Deze garantie omvat niet: banden- en onderdelenslijtage.

Roam zal waar nodig onderdelen repareren of vervangen, mits een officiële Roam-dealer binnen de vastgestelde garantieperiode akkoord is gegaan met terugzending. Roam geeft geen garantie op onderdelen die beschadigd zijn als gevolg van verkeerde montage en/of reparatie door de betreffende eigenaar, verwaarlozing, ongeval of onjuist gebruik.

Contact

Roam Special Cycles B.V.
Haarstraat 19b
5324 AM Ammerzoden
Tel.: 073-599 7042
E-mail: info@roam.nl
Internet: www.roam.nl