

Handleiding Runner Handbike (Elektro)

Udinummer 870261760Run97000005321SF



Kenmerken Runner Handbike (Elektro)

- Runner Handbike (elektro) Kids 16" en Runner Handbike 20" (elektro) uitvoering.
- Inclusief adapter onder de rolstoel (vast, afneembaar of klick-fix uitvoering).
- 36V Li-ion afneembare accu, inclusief accuslot.
- Actieradius minimaal 25km, tot wel 40km (met de 470Wh / 13amp accu).
- Optioneel: minimaal 50km, tot wel 70km (met de 735Wh / 20.4amp accu).
- Maximaal 25km per uur.
- Framemateriaal: roestvaststaal, aluminium en gepoedercoat staal.
- Hoogte en lengte instelbaar.
- Gewicht: 14kg (Runner) 18kg excl. accu (Elektro).
- 7 versnellingen (optioneel 9 versnellingen).
- Terugtraprem + 2^e (parkeer)rem of handremmen.
- Koerscorrector i.c.m. balhoofdlock.
- Verlichting.
- CE markering.
- Garantie: onderdelen (m.u.v. slijtageonderdelen) 1 jaar / frame 7 jaar.



ROAM Special Cycles B.V.
Buitenkamp 20
5321KB Hedel
Tel.nr. 073-5997042
E-mail: info@roam.nl
Internet: www.roam.nl

April 2025



Inleiding

Al ruim 45 jaar ontwikkelt en produceert Roam Special Cycles fietsen op maat.

Het produceren van handbikes doen we sinds 1994 daarvoor was het bouwen van racefietsen, mountainbikes, driewielers en zelfs ambulance fietsen geen uitzondering. Alles is te wijden aan met passie fietsen bouwen voor minder validen. Een mobiliteitshulpmiddel dat zorgt voor welvaart door bereikbaarheid en leefbaarheid. Een fiets met een toevoegde waarde voor de gebruiker, want uiteindelijk kan niemand zonder mobiliteit.

Roam is gespecialiseerd in aankoppelproducten voor aan de rolstoel. Deze worden geproduceerd en geassembleerd in Nederland en daar zijn we met recht trots op! Met onze producten geven we rolstoelgebruikers hun vrijheid terug.

Wij danken u voor het kiezen van ons product, de Roam Runner Handbike. Met zeer veel zorg heeft Roam uw Runner Handbike gebouwd en gereed gemaakt voor gebruik.

Het overhandigen van de gebruikershandleiding heeft inmiddels plaatsgevonden. U vindt hierin beschreven op welke wijze er met de Runner 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 gebruikershandleiding.

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 hetgeen in de gebruikershandleiding is beschreven, op te volgen.

Wij wensen u veel plezier met de Roam Runner Handbike*.

**In deze handleiding wordt gesproken over de Runner Handbike, maar dit kunt u lezen als Runner Handbike, Runner Handbike Elektro én zowel kids 16" als ook standaard 20" wiel.*



Inhoudsopgave

Inleiding	2
Inhoudsopgave	3
Controle en Levering	4
Geboden en waarschuwingen	5
Hellingen en remmen	7
Scherp afstellen van de rolstoel	8
Aan- en afkoppelen van de Runner Handbike	8
Remmen	9
Versnellingen	10
Onderhoudsbeurten en uw Roam dealer	10
Onderhoud Runner Handbike	10
Gereedschap bestemd voor Roam dealer	10
Checklist	11
Aanhaalmomenten bestemd voor Roam dealer	11
Garantie voorwaarden	12
Met betrekking tot de Runner Handbike Elektro: gebruikershandleiding Smartlader	13
Met betrekking tot de Runner Handbike Elektro: gebruikershandleiding Display	16
EU Verklaring	17



Controle van de levering

Controleer of de levering overeenkomt met de bon. Indien er bij aflevering transport-schade wordt geconstateerd, geef dit dan (binnen 24 uur) door aan uw Roam dealer, ondersteund met foto's. Roam vertrouwt erop dat de Runner Handbike aan uw verwachtingen voldoet en wenst u veel succes en vooral veel fietsplezier.

Belangrijk

Voor de aflevering van uw Runner Handbike zijn alle controlepunten d.m.v. een checklist gecontroleerd. Bepaalde onderdelen moeten na verloop van tijd opnieuw worden afgesteld. Wij adviseren dit uit te laten voeren door uw Roam dealer. Maak hiervoor een afspraak bij uw Roam dealer.

Geboden en Waarschuwingen

Neem de onderstaande geboden en waarschuwingen altijd in acht!

Algemeen

1. Bij aanschaf van de Runner 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 u gaat fietsen, altijd controleren of de adapter onder de rolstoel naar behoren vastzit. Bij afneembare adapters moeten de sterknoppen of snel sluitingen nagelopen worden om te bezien of ze naar behoren vast zitten.
4. Haakse en scherpe bochten dienen met gepaste snelheid te worden genomen om kantelgevaar te voorkomen.

Geen wijzigingen aan de Runner Handbike

1. Roam kan niet aansprakelijk worden gesteld voor onjuist gebruik of onjuiste informatie voor de toepassing van de Runner Handbike en de hieruit voortvloeiende schade, onveilige situaties/handelingen, ongelukken of incidenten.
2. Er mogen geen wijzigingen aan de Runner Handbike worden aangebracht.
3. Roam is niet verantwoordelijk voor schade welke aan de Runner Handbike is ontstaan door het aanbrengen van wijzigingen.
4. De snelheid van onze producten mag op geen enkele wijze worden opgevoerd of veranderd. Bij het wijzigen van ons product is de producent/fabrikant op geen enkele wijze verantwoordelijk, noch aansprakelijk.

De gebruiker

1. De gebruiker dient de Runner Handbike goed te kunnen bedienen.
2. De gebruiker van de Runner Handbike dient in een geestelijk goede gezondheid te verkeren en fysiek niet te worden beperkt in een zittende positie.
3. Het gehoor- en gezichtsvermogen van de bestuurder dient geschikt te zijn voor het gebruik van de Runner Handbike.
4. Gebruiker dient de handleiding goed te lezen en begrijpen.
5. 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 Runner Handbike door eindgebruiker.
6. De Runner Handbike is persoonsgebonden. Alleen de rolstoelgebruiker zelf, is toegestaan de Runner Handbike te gebruiken. De gebruiker is verantwoordelijk en aansprakelijk voor juist gebruik, zoals in deze handleiding is vermeld.
7. Het is verboden om de Runner Handbike te gebruiken onder invloed van alcohol/drugs of geest beïnvloedende medicijnen.

Regelgeving

1. Houd u aan de Fietswet welke geldt in Nederland.
2. Houd u aan de Fietswet die geldt in het buitenland (www.Fietsbond.nl) en past u aan, aan de omstandigheden.
3. Houdt u aan de wet en regelgeving van de rijksoverheid (www.rijksoverheid.nl)

Rijksoverheid

1. Een gebruiker/eigenaar moet minimaal 16 jaar of ouder zijn om bovengenoemde aangedreven producten zelfstandig te mogen besturen omdat de snelheid van deze producten meer dan 10 km per uur bedraagt.
2. Onder de 16 jaar, wordt geadviseerd dat de gebruiker de Runner Handbike onder begeleiding van ouder of verzorger gebruikt. Runner Handbike te gebruiken.
3. De gebruiker mag gebruik maken van: het voetpad, het (brom)fietspad en de rijbaan.
4. Het is verboden om van de autoweg of autosnelweg gebruik te maken.
5. Houd u aan de verkeersregels van de weg waarvan gebruik wordt maakt. Op de stoep mag je bijvoorbeeld maximaal 6 kilometer per uur rijden.
6. Elektronische apparaten, zoals mobiele telefoons, navigatiesystemen, tablets of muziekspelers mogen tijdens het rijden niet worden vastgehouden, Roam raadt het gebruik hiervan tijdens het rijden ten zeerste af. Er gelden dezelfde regels als bij het appen, bellen of muziek luisteren op de fiets.
7. Hierbij wordt verwezen naar de website van de Rijksoverheid: www.rijksoverheid.nl

Gebruik van de Runner Handbike

1. Pas uw snelheid aan, aan de omstandigheden die zich voordoen. Denk aan drukke en slechte wegen, obstakels en wegen langs water. Neem obstakels in het wegdek (drempels) met gepaste snelheid.
2. Hou uw handen aan het stuur en laat u niet afleiden.
3. Voor het schakelen tijdens het rijden dient men de handgrepen stil te houden.
4. Bij wegen waar extra aandacht is vereist zoals wegen: met obstakels, langs water, voorzien van verhogingen, spoorwegovergangen, tramrails of zebrapaden en of rijden langs drukke wegen etc., dient stapvoets te worden gereden.
5. Bij gebruik van de Runner Handbike in het donker/duister/schemer of slechte weersomstandigheden, dient verlichting te worden gevoerd. Roam adviseert te allen tijde verlichting te voeren, dus ook overdag.
6. Wij adviseren rolstoelgebruikers een helm te dragen tijdens het gebruik van de Runner Handbike.
7. Zorg bij het rijden dat u goed bent uitgerust, door het nummer van uw Roam dealer in uw mobiele telefoon bij de hand te houden.
8. Bescherm uzelf bij langere ritten tegen slechte weersomstandigheden in de winter of overmatige warmte in de zomerperiode.
9. De handen dienen tijdens het fietsen altijd aan de handgrepen te worden gehouden (m.u.v. schakelen). Nooit de handen in de draaiende delen steken of houden.
10. Voor onderhoud, instellingen, afstellingen, vervanging van onderdelen en/of reparaties wordt verwezen naar de Roam dealer.

Hellingen en remmen

1. In een aantal gevallen kan, indien deze handleiding niet juist wordt gevolgd, een gevaarlijke situatie ontstaan voor de gebruiker van de Runner Handbike met betrekking tot het nemen van hellingen.
2. Wij adviseren de Runner Handbike niet te gebruiken bij hellingen van 5% of meer. Bij hellingen die erg lang of steil zijn, kunnen de remmen oververhit raken en de motor kan overbelast worden waardoor er defecten kunnen optreden.
3. Het voorgaande punt met betrekking tot hellingen geldt ook voor afdalingen.
4. Eventueel kunnen er contragewichten (optioneel) gemonteerd worden, waardoor er meer wioldruk gegenereerd wordt, waardoor er meer grip ontstaat op het voorwiel. Dit geldt bij hellingen, niet bij afdalingen.
5. Let op dat bij het afdalen van een helling de snelheid toeneemt.
6. 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.

Bochten

1. Haakse en scherpe bochten dienen met gepaste snelheid, afhankelijk van de omstandigheden (wegdek en weer) en lichamelijke mogelijkheden te worden genomen om kantelgevaar te voorkomen.

Met betrekking tot de Runner Handbike Elektro: accu

1. Bewaar de accu bij een temperatuur onder de 25°C.
2. De accu dient minimaal 20% te zijn geladen.
3. Zorg dat de accu bij gebruik niet onder de 20% ontladen wordt.
4. Leg de accu volgeladen weg, indien deze voor langere periode niet wordt gebruikt.
5. Gebruik enkel originele Roam opladers om de accu op te laden.
6. Laadt de accu op, op een veilige plek; nooit 's-nachts opladen in verband met brandgevaar bij oververhitting.
7. Indien 1 cel van de lithium batterij in brand vliegt, vliegen de andere cellen ook in brand.
8. Een lithium accu is extreem lastig te blussen. Bij brand direct 112 bellen.
9. Een defecte accu kan lekken en dampen afgeven. Ook kunnen er vonken ontstaan of kan de accu sterk ruiken en extreem heet worden. In een van deze gevallen de accu direct loskoppelen.
10. Als een apparaat met een lithium ion accu lekt, overmatig heet wordt, sterk ruikt, rook produceert of vonken produceert is het mis. Als u een van de genoemde signalen waarneemt is het belangrijk dat u de accu loskoppelt van de lader en naar buiten verplaatst. Let op dat u het apparaat niet in de buurt van brandbare materialen plaatst en bel vervolgens 112.
11. Vervang beschadigde opladers via uw Roam dealer.
12. Bewaar accu's niet in de brandende zon.
13. Wij adviseren de accu op te laden in de koffer, die als optie bij de Runner Handbike Elektro kan worden aangekocht. Een en ander om brandgevaar zoveel mogelijk te voorkomen. Wij adviseren de accu in de brandveilige koffer te bewaren.

Milieu

1. Een defecte, lekkende, gevallen, of vervormde accu dient direct te worden vervangen. De oude accu dient te worden ingeleverd bij de dealer of bij de milieustraat van de gemeente.

Scherp afstellen van de rolstoel

Waarschuwing

Let op bij het scherp afstellen van de rolstoel.

Als uw rolstoel scherp staat afgesteld heeft de Runner Handbike verminderde wioldruk en is de remweg vele malen langer. Hiermee dient de gebruiker rekening te houden! Zie ons document "slippen van het voorwiel" bij de FAQ op onze website (www.roam.nl/meer-informatie/FAQ).

Aan- en afkoppelen van de Runner Handbike

AANKOPPELEN MET ADAPTER

Het aankoppelen van de Runner 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 Runner Handbike dicht (omlaag) en schuif nu de Runner Handbike met het aankoppelframe zover mogelijk in de adapter van uw rolstoel.

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

Let op: de handelingen voor het aan- afkoppelen, kan in kleine mate verschillen, afhankelijk van het type standaard dat u heeft gekozen.

AFKOPPELEN MET ADAPTER

Het afkoppelen van de Runner Handbike gaat ook heel eenvoudig. Zet eerst de rolstoel op de rem, dan moet u de Runner 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 Runner Handbike langzaam uit de adapter schuiven en wegzetten.

Let op: de handelingen voor het aan- afkoppelen, kan in kleine mate verschillen, afhankelijk van het type standaard dat u heeft gekozen.

AANKOPPELEN D.M.V. KLIKK-FIX SYSTEEM

Het aankoppelen van de Runner Handbike i.c.m. de klick-fix aankoppeling aan het voorframe van de rolstoel gaat als volgt: zorg ervoor dat de klemmen van de klick-fix open staan. Vervolgens rijdt je met de rolstoel in de klemmen van de klick-fix. Zet de rolstoel op de rem. Sluit één voor één de klick-fix klemmen. Duw vervolgens de stuurpen schuin naar voren, van je af. Hierdoor komen de wielen los van de grond. Houd vervolgens druk op de stuurpen, om met de andere hand de hendel in het midden, omhoog te bedienen.

AFKOPPELEN D.M.V. KLIKK-FIX SYSTEEM

Zet de rolstoel op de rem. Houd met een hand druk op de stuurpen, om vervolgens met de andere hand, de hendel in het midden, naar beneden te bedienen. De voorwielen van de rolstoel komen nu terug op de grond. Open de klick-fix klemmen één voor één. Haal de rolstoel van de rem en rijdt naar achteren.

Graag verwijzen wij u naar de instructie video's op onze website:
www.roam.nl/meer-informatie/video

Remmen

Het is van vitaal belang dat u de werking van het remsysteem van uw Runner 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 Runner 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 Roam dealer dient eventuele defecten op te lossen. Het is verboden om de Runner Handbike te gebruiken bij het niet werken van het remsysteem in welke vorm dan ook.

Let op:

1. De schijfrem kan heet worden; neem direct contact op met de Roam 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 fietsen, altijd uw rem.
4. Het is verboden om olie of vetten te gebruiken in de buurt van het schijfremsysteem.

TERUGTRAPREM

De aandrijving geschied door het vooruit draaien van de pedalen. De rem komt in werking door de handgrepen in tegenovergestelde richting te draaien: dus terug draaien! Let u op bij hellingen: als deze meer dan 5% zijn kan de rem heet worden en niet meer remmen! U dient in deze situatie de snelheid beperkt te houden (niet meer dan 20 km per uur).

HANDREMME

Indien de Runner Handbike is uitgevoerd met handremmen op de draaigrepen, dan is het terugdraaien zoals bij de terugtraprem niet meer van toepassing, maar knijpt u eenvoudig de remhendels in.



Versnellingen

De fiets wordt standaard geleverd met 7 versnellingen of (optioneel) met 9 versnellingen. De versnellingen kunnen enkel worden gebruikt tijdens het rijden. Voor schakelen tijdens het rijden, dient men de handgrepen stil te houden.

Schakel met één versnelling per keer en verminder tijdens het overschakelen de kracht die u op de handgrepen uitoefent.

Onderhoudsbeurten en uw Roam dealer

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, wordt een jaarlijkse onderhoudsbeurt geadviseerd (noodzakelijk). Uw Roam dealer heeft het juiste gereedschap en de ervaring om verborgen draaiende delen zoals balhoofd en naven te stellen en te smeren. Goed onderhoud is ook met betrekking tot de garantie uiterst belangrijk. Maak voor de onderhoudsbeurt een afspraak met uw Roam dealer.

Onderhoud Runner Handbike

1. De Runner Handbike schoonmaken met een droge doek.
2. Bij vuil de Runner Handbike schoonmaken met een zachte, vochtige spons en nadrogen.
3. De Runner Handbike niet afspuiten met een hoge drukreiniger.
4. Geen chemische schoonmaakmiddelen (chloor/bleek/soda) toepassen bij het schoonmaken van de Runner Handbike.
5. De Runner Handbike bij voorkeur droog of tenminste overdekt stallen.

Gereedschap bestemd voor Roam dealer

De monteur van uw Roam dealer beschikt over het juiste gereedschap om aan uw Runner Handbike te kunnen werken. Originele Roam onderdelen dienen gebruikt te worden bij vervanging. Deze kan uw Roam dealer bij Roam in Hedel bestellen. Vraag uw Roam dealer om advies!

Checklist

Regelmatig controleren:

1. Werken de remmen naar behoren?
2. Zijn de remblokken niet versleten?
3. Zitten alle bouten en moeren op het juiste aanhaalmoment vast?
4. Is het loopvlak van de banden niet versleten en hebben ze geen zwakke plekken of bobbels?
5. Zijn de banden op spanning (advies bandendruk tussen 2,5 – 3,5 bar)?
6. Zit de stuurpen en stuur op het juiste aanhaalmoment vast?
7. Werkt de verlichting naar behoren?
8. Is de zijreflectie van de banden schoon en dus goed zichtbaar in het donker?
9. Zitten de handvatten nog goed vast?

Bij twijfel, direct contact opnemen met uw dealer.

Aanhaalmomenten bestemd voor Roam dealer

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*
- *Naafmoeren voorwielen 20-27 Nm*



Garantie voorwaarden

Roam hanteert 7 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 slijtageonderdelen.

Roam zal waar nodig onderdelen repareren of vervangen, mits een officiële Roam dealer binnen de vastgestelde garantieperiode akkoord is gegaan met terugzending van het betreffende onderdeel. Hierbij dient altijd de originele pakbon en een ingevuld RMA formulier te worden meegestuurd (door de Roam dealer).

Roam geeft geen garantie op onderdelen die beschadigd zijn als gevolg van een verkeerde reparatie, verwaarlozing, ongeval of onjuist gebruik.

Met betrekking tot de slijtage van banden en wielen van de aankoppelfiets dient er rekening mee te worden gehouden dat er een verhoogd slijtageproces plaatsvindt.

Contact

ROAM Special Cycles B.V.

Buitenkamp 20

5321 KB Hedel

Tel.nr. 073-5997042

E-mail: info@roam.nl

Internet: www.roam.nl

Met betrekking tot de Runner Handbike Elektro: gebruiksaanwijzing Smartlader

Microprocessor controlled

4-stages

Smart Battery Charger

Gebruikershandleiding Smartlader

Model: EPL100-42

Leest u deze handleiding goed door en volg de instructies alvorens de oplader te gebruiken.

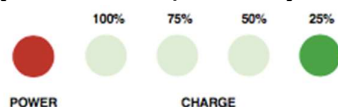
Land van herkomst: China

In het kort: de oplader is een slimme lader met microprocessor die in 4 stappen de accu laadt. De oplader is voorzien van een 4 kleuren LED die de status van de lader aangeeft. De oplader is voorzien van beveiliging die de accu beschermt tegen over-laden. Het is veilig om de accu aan te lader te houden, deze zal, zodra vol, vanzelf stoppen met laden.

Het laden in 4 stappen:

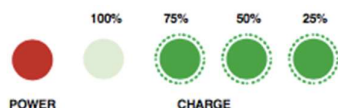
Stap 1: Wanneer de lader merkt dat de accu zeer leeg is zal de lader met een laag amperage laden. Dit zal de levensduur van de accu beschermen.

(LEDs: 1 aan, 2-4 uit)



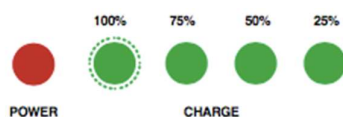
Stap 2: Laden met hoog ampèrege tot de accu voor 80% gevuld is.

(LEDs: 1-4 knipperen achtereenvolgend)



Stap 3: Constante spanning. De uitgaande spanning is gelimiteerd tot 4.2V/cell, terwijl de huidige spanning afbouwt tot de accu vol zit, dit voorkomt oververhitting.

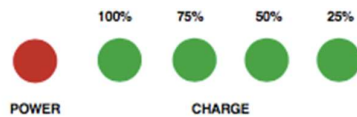
(LEDs: 1-3 aan, 4 knipperen)





Stap 4: Afronding. Op dit moment is de accu volledig geladen en zal de lader stoppen met stroom leveren. Hierdoor kan de lader ook aan de accu blijven en hoeft deze niet verwijderd te worden.

(LEDs 1-4 Aan)



Belangrijke waarschuwing:

Zorg vóór het laden dat de lader en accu hetzelfde voltage hebben.

Specificaties:

Input: 100-240VAC@50/60Hz 0.5rms

Output: 2A

Maximaal voltage: 42V

Cut-Off current: 200mA

Oplaadmodus: Volledig automatisch in 4 standen

Geschikt accu type: 37V

Oplaadtijd in uren: 2 – 10

Veiligheid : EN60950-1 EN60335

EMC: EN55022

Goedkeuring: UL GS CB CE FCC SAA C-TICK RoHS

Probleemoplossing:

Probleem	Foutindicatie	Mogelijke oorzaak	Oplossing
Oplader werkt niet?	Er branden geen LED's op de oplader	- Geen voeding	- Controleer netstroom en/of stroompunt op spanning
De oplader laadt de accu niet op	De LED indicatoren knipperen tegelijkertijd	- Kortsluiting tussen accu en oplader - Plus/Min polen op de accu komen niet overeen met de oplader	- Controleer of er geen kortsluiting ontstaat of is ontstaan. - Controleer of de plus/min polen overeenkomen met de plus/min van de accu
Accu laadt niet op.	4 ledjes lichten niet op.	-Accu geen spanning	Accu is defect, vervang accu

Hoe te gebruiken:

1. Stop de lader in het stopcontact, alle lampjes zullen knipperen en daarna zal deze blijven branden.
2. Verbind de oplader aan de accu via de daarvoor bestemde laadplug.
3. Als alle 4 de ledjes groen branden en vervolgens uit gaan, dan is de accu vol en kan de lader verwijderd worden.

WAARSCHUWING:

1. Deze lader is geschikt voor het opladen van Lithium ion/LiFePO4 accu's. Gebruik deze niet voor een ander doeleinde.
2. Daar accu's explosieve gassen bevatten is het belangrijk goed te ventileren en deze weg te houden van elke bron van vlammen of vonken.
3. Ter voorkoming van risico of schade aan de plug en de kabel, svp bij het verwijderen dit doen bij de plug en niet aan de kabel.
4. Gebruik van een onjuist verlengsnoer kan leiden tot brand of een elektrische schok.
5. Gebruik s.v.p. de lader niet als je schade ziet aan de lader of de kabel.
6. Probeer niet zelf de lader uit elkaar te halen. Indien deze onderhoud nodig heeft breng dit naar een gecertificeerd bedrijf. Het zelf loshalen kan elektrische schokken veroorzaken.
7. Om elektrische schokken te voorkomen, haal eerst de stekker uit het stopcontact voor u de lader schoonmaakt of onderhoud pleegt aan de lader.



Met betrekking tot de Runner Handbike Elektro: gebruikershandleiding Display

Zie voor de gebruikershandleiding de betreffende product pagina op onze website (Runner Handbike 20") en selecteer daar de gebruikershandleiding van het juiste display.



EU-CONFORMITEITSVERKLARING (EU CONFORMITY DECLARATION)

Roam Special Cycles
Buitenkamp 20
5321KB Hedel
E-mail: info@roam.nl

SRN (Single Registration Number): APP000006468

Verklaart dat ondervermeld Roam Product:
Declares that the below stated Roam Product:

Product: (Mention the product)
Runner Handbike

CE Markering: (CE Marking)



Omschrijving Product:
(Describe the product)

- 1. een actief hulpmiddel dat verlichting, verbetering of ondersteuning geeft van lichamelijke immobiliteit handicaps of beperkingen.**
- 2. het verruimen/verbeteren van het zoveel mogelijk zelfstandig functioneren.**

- 1. an active device that provides relief, improvement or support for physical immobility, disabilities or limitations.**
- 2. expanding/improving independent functioning as much as possible.**

Udi-nummer (Unique identification number): **870261760Run97000005321SF**

Risicoklasse: **1** (conform de classificatie MDR 2017/745 EU).
Risk classification **1**: (according classification MDR 2017745 EU).

Voldoet aan de volgende (wettelijke)Regelgeving:
Comply with the below stated European regulation.

- **MDR (Medical Device Regulation)(2017/745/ EU)**
- **Machinerichtlijn(2006/42/EG) - Machinery Directive**
- **EMC richtlijn(2014/30/EU) - Electric Magnetic Compatability Directive**
- **Laagspanningsrichtlijn(2014/35/EU)- Low voltage Directive**
- **NEN-EN 12485, where applicable**
- **NEN-EN 12184**



Datum (Date): **1 Januari 2023**

Handtekening (Signature):

Roam Special Cycles

Johan de Rouw, Managing Director/JDR

Etiketgegevens

Artikel: Roam Runner



Artikelnummer Runner Handbike: 9700000

Beschrijving: Medisch Mobiel en Actief Hulpmiddel

Udinummer: 870261760Run97000005321SF

Risico klasse: 1

Fabrikant: Roam Special Cycles

Adres: Buitenkamp 20

5321KB Hedel

Nederland

T.: 073-5997042