

Bedieningshandleiding

SCOOTMOBIEL CTM 838



CE

(Rhino)

*Uw partner in
mobiliteit!*



van Seenus



van Seenus

FABRIKANT:

Chien Ti Enterprise Co. Ltd.
13, Lane 227, Fu Ying Rd.
Hsin Chuang, Tapei
Taiwan
Tel. +886 2 290 329 87
Fax +886 2 290 411 70

IMPORTEUR:

RvS Nederland BV
Postbus 1425, 1300 BK Almere
Tel. +31 (0) 36 53 20 450
Fax +31 (0) 36 53 21 308
E-mail klantenservice@vanseenus.nl
Internet www.rvsnederland.nl

Lees voor het gebruik van de scooter 838 deze handleiding zorgvuldig door.

Inhoudsgave

	pagina
HOOFDSTUK 1 INLEIDING	4
Montage	
HOOFDSTUK 2 CONTROLE VAN DE LEVERING	4
Levering	
Transportschade	
HOOFDSTUK 3 VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN	5
HOOFDSTUK 4 ELEKTROMAGNETISCHE INTERFERENTIE EN WAARSCHUWINGEN	8
HOOFDSTUK 5 OVERZICHT EN BENAMINGEN	9
HOOFDSTUK 6 WERKING VAN DE ONDERDELEN	10
HOOFDSTUK 7 GEBRUIK VAN DE SCOOTMOBIEL	11
HOOFDSTUK 8 OPLADEN VAN DE ACCU'S	13
HOOFDSTUK 9 VERZORGING EN ONDERHOUD	14
HOOFDSTUK 10 OPLOSSEN VAN PROBLEMEN	16
HOOFDSTUK 11 DEMONTAGE VAN DE SCOOTMOBIEL	18
HOOFDSTUK 12 MONTEREN VAN DE SCOOTMOBIEL	20
HOOFDSTUK 13 TRANSPORT	20
HOOFDSTUK 14 TECHNISCHE SPECIFICATIES	21
HOOFDSTUK 15 GARANTIE	22
BIJLAGE: HANDLEIDING KILOMETERTELLER	

1. Inleiding

Wij danken u voor het vertrouwen in onze onderneming door de aanschaf van de scootmobiel CTM 838.

U heeft een scootmobiel ontvangen waarvan het gebruik geschikt is voor binnen en buiten. Het gaat om een voertuig klasse C, overeenkomstig de Europese kwalificatie van elektrische motorvoertuigen.

Om zoveel mogelijk plezier aan deze scootmobiel te beleven, raden wij u aan deze gebruiksaanwijzing grondig door te nemen. Dit om storingen en ongevallen te voorkomen. Gebruikt u voor de eerste maal een scootmobiel, neemt u dan goed hoofdstuk 7: Gebruik van de scootmobiel door.

In de gebruiksaanwijzing zijn belangrijke hoofdstukken opgenomen. Door het lezen hiervan kunt u persoonlijke ongelukken voorkomen.

- ☛ Met dit W teken/symbool wordt belangrijke informatie aangegeven die bijzondere aandacht nodig heeft.
- ☛ Laat uit veiligheidsoverwegingen geen anderen gebruik maken van uw scootmobiel. De scootmobiel is voor één persoon op maat gemaakt.
- ☛ De CTM 838 is berekend op een persoonsgewicht van maximaal 160 kg.

Als u vragen heeft, die niet in deze gebruiksaanwijzing beantwoord worden, kunt u contact opnemen met uw dealer of met de importeur.

Montage

De RvS-dealer levert de scootmobiel afgesteld en in gebruiksklare toestand af.

Aanpassingen of afstelwerkzaamheden mogen uitsluitend door een erkende RvS-dealer worden uitgevoerd.

2. Controle van de levering

Levering

Voor de controle van uw levering vergelijkt u uw bestelling met de levering die u hebt ontvangen. Indien u een afwijking vaststelt, meldt u dat meteen uw dealer.

Transportschade

Zorg ervoor dat u niet verantwoordelijk bent voor de kosten van transportschade. Als er sprake is van schade, dient u het volgende te ondernemen:

Indien de verpakking beschadigd is, dient u de levering in het bijzijn van de vrachtwagenchauffeur, die het transport verzorgd heeft, uit te pakken. De schade moet op de vrachtbrief schriftelijk worden bevestigd. Daarna moet de transportonderneming worden ingelicht.

Indien de verpakking in orde is maar de inhoud beschadigd, moet dit schriftelijk aan de transportonderneming, die geleverd heeft, worden mede gedeeld en dient men een inspectie aan te vragen. De schade moet schriftelijk op de vrachtbrief worden bevestigd. De aanmelding voor schade bedraagt zeven dagen. Bij een levering per post of per pakketdienst dient u een verklaring aan te vragen.

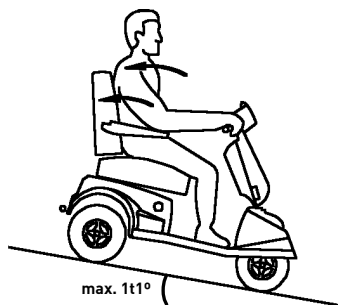
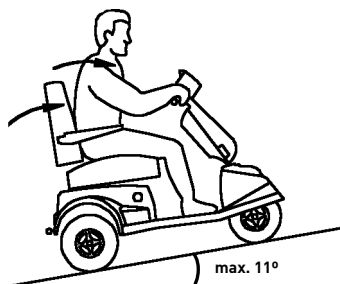
De termijn voor het melden van schade bij de post en pakketdiensten is 24 uur, bij transportondernemingen zeven dagen. Als er binnen deze termijn geen schade wordt gemeld, vervalt de plicht tot schadeloosstelling door de transporteur en uw recht op schadevergoeding!

3. Veiligheidsvoorschriften

- ☛ De scootmobiel CTM 838 mag maar door één persoon tegelijk worden bereden.
- ☛ Het maximale draagvermogen bedraagt 160 kg. De scootmobiel is met name bedoeld voor gebruik in de buitenlucht, klasse C. De scootmobiel is getest volgens de eisen van de norm EN 12184.
- ☛ Rijd altijd voorzichtig en wees bewust van andere verkeersdeelnemers.
- ☛ Gebruik op voetgangerspaden en stoepen altijd de lage snelheid en gebruik op straten zoveel mogelijk de middelhoge en hoge snelheid. Wees bijzonder voorzichtig bij het oversteken van straten.
- ☛ Rijd niet op hellingen van meer dan 11 graden en neem de grootste voorzichtigheid in acht bij het keren op hellingen.
- ☛ Rijd niet de maximale snelheid bij het nemen van scherpe bochten.
- ☛ Rijd uiterst voorzichtig en met lage snelheid in achteruitstand, op afdalingen, op een oneffen ondergrond en bij het nemen van stoepranden.
- ☛ Bij hevige regenval kan de scootmobiel soms niet optimaal functioneren.
- ☛ Het is handig om een poncho bij u te hebben voor het geval het plotseling gaat regenen.
- ☛ Zet de scootmobiel nooit in de vrij (neutraal) op een helling.
- ☛ Bij het gebruik van de scootmobiel dient men de nationale verkeersregels en -wetten na te leven.
- ☛ De scootmobiel is ontworpen voor gebruik in de buitenlucht (klasse C) en daarom worden bochten iets ruimer ingezet. Wees daarom voorzichtig bij liften en deurkozijnen.
- ☛ **Let op: Draai de contactsleutel naar *uit* voor u op of afstapt.**

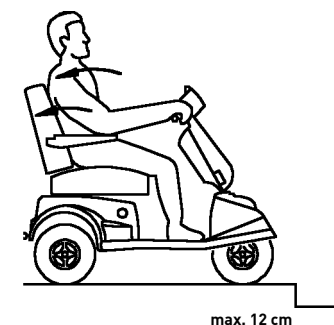
Het rijden op hellingen/schuine vlakken

- De weg op stabiliteit controleren.
- Rijd nooit een helling op of af, waarvan het oppervlak nat, ruw of glad is (gravel, losse steentjes, gras, regen, hagel, sneeuw, etc.).
- Bij bergopwaarts rijden het lichaam naar voren laten leunen.
Bij bergafwaarts rijden het lichaam naar achteren laten leunen.
- Bij bergopwaarts rijden, langzaam versnellen, zodat de hindernis genomen kan worden. Stop nooit halverwege. De snelheid langzaam laten afnemen wanneer u de hindernis genomen heeft. Wanneer u halverwege een helling begint te rijden, moet u de snelheid langzaam opvoeren om niet naar achteren te kiepen.
- Langzaam bergafwaarts rijden. Op korte stukken met een sterke daling nooit halverwege stoppen! Wanneer u bij een lange afdaling het gevoel heeft dat de snelheid te hoog wordt is het raadzaam om af en toe even te stoppen.
- Wanneer u in een situatie verkeert waarin het niet lukt om met de scoot-mobiel een helling op te rijden en de scootmobiel halverwege stopt, probeer dan NIET de scootmobiel om te keren en voorwaarts naar beneden te rijden. Rijd dan altijd achteruit in een geleidelijke, -vloeiende beweging en rem NIET abrupt, in een dergelijke situatie kunt u dan uit balans raken. Vraag indien mogelijk een omstander u te helpen.



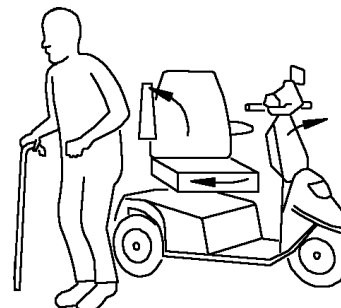
Het op- en afrijden van stoepen

- Wanneer u een stoeprand nadert, rijd dan – als het even kan – de stoep op of af via rolstoelhellingen. Benader de stoeprand altijd vanuit een rechte hoek en niet schuin.
- Controleer of er andere verkeersdeelnemers in de buurt zijn.
- Leun bij het oprijden van de stoep naar voren. Leun naar achteren bij het afrijden van de stoep.
- Om de stoep op te rijden, rijdt u met een redelijke snelheid naar voren, zodat u de hindernis kunt nemen. Niet halverwege stoppen! Op de stoep uw snelheid gelijk verminderen. Wanneer de stoeprand te hoog is, niet opnieuw proberen, maar een andere geschikte plaats zoeken.
- Als u van de stoep afrijdt, rijd dan met een lage snelheid naar voren. Let erop dat de anti-kiepwheels niet blijven haken aan de stoep!



Veilig op-en afstappen

- Verzeker u ervan dat het contact van het scootmobiel uit staat bij het op- en afstappen. Dit om te voorkomen dat het scootmobiel gaat rijden wanneer u per ongeluk de bedieningshendel gebruikt.
- Verzeker u ervan dat de scootmobiel op de rem staat.
- Plaats eventueel de stuurkolom in de rechtop positie.
- Eventueel de zitting op 45° of 90° instellen om het op- en afstappen te vergemakkelijken.
- Eventueel de armsteun omhoog klappen.



4. Electromagnetische interferentie en waarschuwingen

De CTM 838 is beschermd tegen elektromagnetische velden. Het kan toch in zeldzame gevallen voorkomen dat functies van de CTM 838 beïnvloed worden door radiosignalen, amateurzenders en mobiele telefoons.

Het is aan te bevelen om in de directe omgeving van deze signalen de scoot-mobiel niet te gebruiken. Het gebruik van een mobiele telefoon tijdens het rijden wordt ten strengste afgeraden.

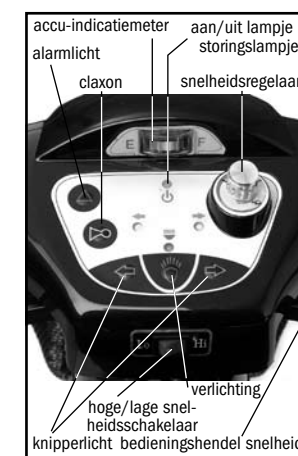
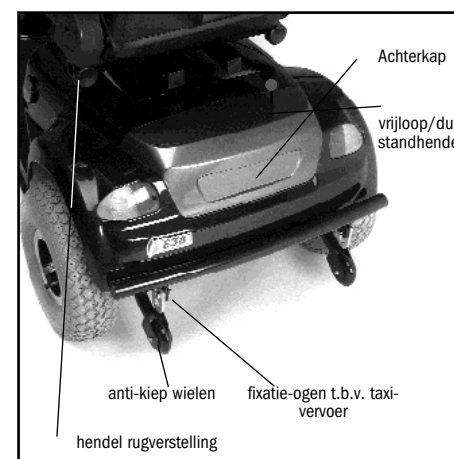
Mocht het voorkomen dat de CTM 838 ongecontroleerde bewegingen uitvoert of de magneetrem wordt uitgeschakeld, moet u de scootmobiel zo spoedig mogelijk op een voorzichtige en veilige wijze tot stilstand brengen. Het accu-alarm van de CTM 838 kan onder bepaalde omstandigheden oplichten.

☛ **Let op:** *Er is geen eenvoudige manier om hun effect op de algehele immuniteit van de Scootmobiel te bepalen.*

Meld elk voorkomen van onbedoelde beweging of uitschakelen van de remmen bij de dealer die staat vermeld op de binnenzijde van het omslag van deze handleiding. Vergewis u ervan of er een EMI-bron in de buurt is.

De elektrische scootmobiel zelf kan de werking van elektromagnetische velden, zoals deze worden uitgezonden door alarmsystemen van winkelcentra, verstoren.

5. Overzicht en benamingen



6. Werking van de onderdelen

Snelheidsregelaar

De haas betekent snel, de schildpad langzaam. Door de regelaar te draaien controleert u de totale snelheid die wordt overgebracht op de duimhendels.

Storingslampje

Knipperen van het storingslampje geeft aan dat er een probleem is met de scootmobiel. Zie pagina 16 voor meer informatie.

Accu-indicatiemeter

Hier bevinden zich drie gekleurde gedeelten: rood, geel en groen. Wanneer de wijzer in het groene gedeelte staat, zijn de accu's volledig opgeladen. Wanneer de wijzer in het rode gedeelte of in het rode en gele gedeelte staat, moeten de accu's worden opgeladen.

Alarmschakelaar

Alle knipperlichten aan voor- en achterkant knipperen tegelijkertijd, wanneer deze schakelaar wordt geactiveerd.

Hoog/Laag snelheidsschakelaar

Wanneer de hoog/laag (Hi/Lo) snelheidsschakelaar op Hi staat, rijdt de scootmobiel met een normale snelheid. Staat de schakelaar op Lo, dan rijdt de scootmobiel met een lage snelheid.

Duimhendel

Bij het indrukken van de rechter duimhendel rijdt de scootmobiel vooruit. Bij het indrukken van de linker duimhendel rijdt de scootmobiel achteruit. (Zo nodig kan uw dealer dit omkeren) Wanneer u beide hendels loslaat, wordt de automatische rem geactiveerd. Dit is eveneens uw 'gashendel'. Hoe dieper u de hendels indrukt, des te sneller u rijdt (afhankelijk van de positie van de haas/schildpad hendel).

Verstelhendel stuurkolom

Druk de hendel omlaag om de afstelling te verrichten. Houdt de hendel vast om de stuurkolom in een comfortabele hoek vast te zetten. Laat de hendel vervolgens los. De stuurkolom staat nu vast. Gebruik de hendel nooit om er boodschappentassen of iets dergelijks aan te hangen.

Verstelhendel zitdiepte

Trek de hendel onder de voorste rand van de stoel omhoog om de stoel vooruit of achteruit te schuiven.

Hendel t.b.v. draaien zitunit

Trek de vergrendelingsknop omhoog om de stoel los te zetten. U kunt de stoel nu draaien. Wanneer u de knop loslaat, wordt de stoelpositie vergrendeld.

Hoogte-instelling armsteunen

Aan de achterzijde van de armsteunen kunt u de hoogte van de armsteunen instellen door de hendel naar boven of naar beneden te bewegen.

Anti-kiepwielen

De CTM 838 is een zeer stabiel voertuig. Bij een onevenredige gewichts-verdeling of onvoorzichtig rijgedrag kan toch kiepgevaar ontstaan. In deze gevallen raden wij u aan om antiekiewielen te laten monteren.

Vrijloop/duwstandhendel

Wanneer de hendel in de positie N (Neutraal) staat, kan de scootmobiel zonder ingeschakelde stroomvoorziening worden verplaatst. Wanneer de hendel op D (Drive rijden) staat, kan met de scootmobiel worden gereden. Normale stand is D.



7. Gebruik van de scootmobiel

U kunt de volgende instellingen verrichten om het comfort tijdens het gebruik te verbeteren.

- Stel de positie van de stoel in.
 - Stel de stuurkolom in, in een comfortabele hoek.
 - Stel de hoogte van de armsteunen in.
 - Stel de hoogte van de hoofdsteun in.
 - Zet de rugleuning van de stoel in de juiste positie.
1. Controleer de volgende punten voordat u de scootmobiel gebruikt:
 - Vrijloop/duwhendel staat in stand D
 - Snelheidsregelaar staat bij het plaatje van de schildpad.
 - Hoog/Laag snelheidsschakelaar staat op Hoog (Hi).
 2. Neem plaats op de scootmobiel en schakel hem in met de contact-sleutel. De wijzer van de accu-indicatiemeter moet in het groen staan. De storingslamp mag niet knipperen.
 3. Wanneer uw handen comfortabel op de stuurbeugel rusten, moeten de duimhendels comfortabel binnen bereik zijn. De rechter hendel laat de scootmobiel vooruitrijden, de linker hendel laat hem achteruitrijden. Wanneer u beide schakelaars loslaat, stopt de scootmobiel.

OPMERKING

Deze scooter is voorzien van een automatisch remsysteem. Laat de duimhendels los om de scootmobiel te laten remmen.

- Bestuur de scootmobiel door de hele stuurkolom in de richting te draaien waar u naartoe wilt.
- Oefen het rijden op een plek waar er geen obstakels zijn. Start met de laagste snelheid en rijd vooruit en achteruit; maak enkele bochten. Zodra u zich meer op uw gemak voelt, kunt u de snelheid verhogen door de snelheidsregelaar in de richting van de haas te draaien.
- Wanneer bij de indicatie voor de accucapaciteit de wijzer in het rode of gele gedeelte staat, moet u de accu zo spoedig mogelijk opladen.

OPMERKING

In het onwaarschijnlijke geval van een storing van het bedieningspaneel dient u deze te resetten door het contactslot uit en weer aan te zetten. Een storing van het bedieningspaneel heeft geen invloed op de snelheidsregeling van de scootmobiel.

- Wanneer de scootmobiel niet meer functioneert, dient u de automatische zekering op de achterunit te lokaliseren (achter de achterklep). Druk deze in en probeer de scootmobiel opnieuw te starten.
- Wanneer u de scootmobiel niet langer gebruikt, moet u hem uitzetten met de sleutel. Doe dit voordat u afstapt.
- Wanneer u er niet meer op uit hoeft met de scootmobiel, moet u de accu's onmiddellijk opladen. Zie hoofdstuk 8 – Opladen van de accu's.

Houd deze regels in gedachten

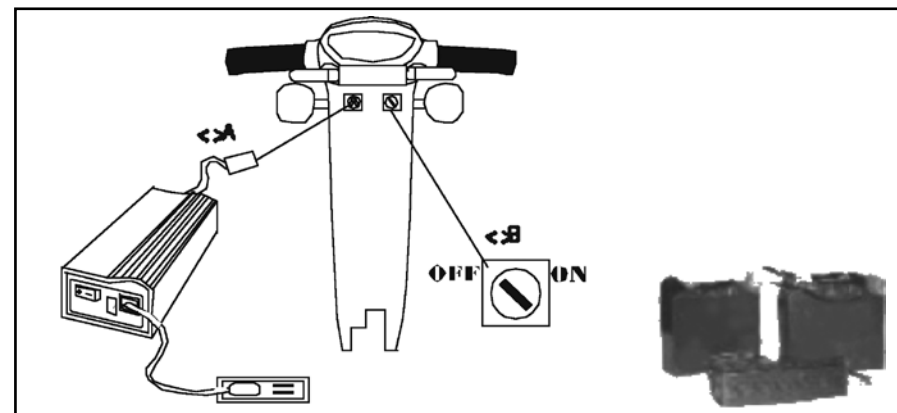
- Laat de duimhendels los en laat de scootmobiel volledig tot stilstand komen, voordat u overschakelt van vooruit rijden naar achteruit rijden en/of andersom.
- Wanneer u een bocht neemt, moet u met het voorwiel een ruime bocht maken, omdat de achterwielen krapper door de bocht gaan.
- Gebruik de scootmobiel alleen op plekken waar men ook veilig kan lopen.
- Gebruik de lage snelheden voor achteruit rijden, voor het afrijden van hellingen, opritten, trottoirs en oneffen oppervlakken.

Andere informatie voor het dagelijkse gebruik

Wanneer het storingslampje begint te knipperen, kunt u het probleem identificeren aan de hand van de tabel op pagina 16 en vervolgens actie ondernemen.

Wanneer de scootmobiel pech krijgt en moet worden verplaatst, kan de vrijloop/duwstandhendel op N worden gezet. Verplaats de scootmobiel naar een veilige plaats en zet de hendel terug op D.

8. Opladen van de accu's



De accu's van de CTM 838 zijn speciaal voor deze toepassing ontworpen. U kunt ze NIET vergelijken met het soort accu dat in auto's gebruikt wordt! De accu's van de CTM 838 zorgen voor de voeding van de motoren voor het rijden en worden dus in het dagelijkse gebruik zwaar belast. Zij kunnen deze taak alleen aan, als zij voortdurend in een "energieke conditie" worden gehouden en frequent worden opgeladen.

Het is dan ook aan te bevelen om de accu's bij dagelijks gebruik, ook dagelijks op te laden. Het is een goede gewoonte om de accu's bijvoorbeeld 's nachts op te laden. Het kan geen kwaad als de accu's bijvoorbeeld 12 uur lang opgeladen worden, ook niet als er daarvoor nauwelijks energie uit is verbruikt. Technisch gezien kunnen de accu's NIET "te vaak of te hoog" opgeladen zijn!

P.M.

De droge onderhoudsvrije accu's zijn speciaal voor elektrische aandrijving ontwikkeld. Het opladen kan gewoon veilig thuis gebeuren met de speciale automatische oplader. Door toepassing van gasdichte accu's komen geen gevaarlijke dampen vrij.

Oplaadapparaat

De automatische accu-oplader is speciaal voor dit doel gemaakt en niet geschikt voor andere toepassingen! Gebruik de juiste oplader voor uw CTM 838. Anders kunnen er beschadigingen optreden. Ook vervalt dan uw garantie.

Opladen van de accu's

- Parkeer de scootmobiel bij een stopcontact. Schakel de CTM 838 uit.
- Stop de kabel van het oplaadapparaat, die een aansluitplug met 3 pennen heeft, in het contact aan de stuurkolom van de CTM 838
- Stop nu de stekker van de oplader in een stopcontact.

Voor verdere handelingen betreffende het opladen van de accu's volgt u de bij het oplaadapparaat behorende bedieningshandleiding.

Algemene aanwijzingen

1. Haal eerst de stekker van de oplader uit het stopcontact, en daarna pas de aansluitplug uit het contact van de CTM 838
2. Gebruik het oplaadapparaat uitsluitend binnenshuis en stel het niet bloot aan regen of vocht.
3. Gebruik geen verlengsnoer, tenzij absoluut noodzakelijk. Zonder verlengsnoer is veiliger en geeft meer oplaadrendement.
4. Onderbreek het opladen niet, noch beëindig dit voortijdig. In ieder geval dient eerst het groene lampje van het oplaadapparaat te branden.
5. Laad de accu's regelmatig op, ook als de CTM 838 enige tijd niet in gebruik is.

Levensduur van de accu's

Het is niet mogelijk om de levensduur van de accu's aan te geven.

Deze is afhankelijk van gebruiksfrequentie, belasting en het opgeladen houden van de accu's.

9. Verzorging en onderhoud

Onderhoud van uw scooter

Afgezien van de controles van de bandenspanning, de controles op bandenslijtage en het opladen van de accu, vereist de CTM 838 scooter vrijwel geen onderhoud. Houd de scooter in een goede algemene conditie.

Om te waarborgen dat de CTM 838 in een technisch onberispelijke toestand bevindt is het aan te raden om de volgende zaken regelmatig te controleren:

Dagelijks:

Testen van de knipperlichten en lampen, voordat de CTM 838 in het donker of bij slecht weer wordt ingezet.

Ieder kwartaal:

Testen van de rem en motorvrijloop functie. Wanneer de vrijloophendel omlaag staat, dan zal het duwen niet mogelijk zijn.

Testen van de remontgrendeling. Wanneer de vrijloophendel omhoog getrokken is, dan moet bij een ingeschakelde CTM 838 de accu-indicatiemeter een storing tonen. Bij het bedienen van de gashendel moet het rijden met de CTM 838 dan niet mogelijk zijn.

Reiniging

Bekleding, kunststof bekappingen en wielen

Deze kunnen met warm water en een mild, niet schurend reinigingsmiddel (Allesreiniger) vochtig gereinigd worden. De scooter kan gepoetst worden met een autopoetsmiddel. Vervolgens steeds goed drogen. Gebruik nooit een (hogedruk)spruit; als er water het elektrische gedeelte binnendringt, kan dit grote schade veroorzaken.

Desinfecteren

Voor het desinfecteren van de bekleding kunt u een 1% oplossing van Lyorthol of Desogeen gebruiken. Goed naspoelen met water. Vervolgens goed drogen.

Banden/bandenspanning

De luchtdruk voor de banden voor alle CTM 838 voor zowel voor- als achterbanden moet 3,5 bar zijn. Een lage bandenspanning veroorzaakt een hoger stroomgebruik, waarmee de mogelijke rij-afstand vermindert. De banden hebben een ventiel, vergelijkbaar met die van een auto.

Technische onderhoudsbeurt

Om veiligheidsredenen en om ongevallen te voorkomen die voortvloeien uit het niet op tijd herkennen van slijtage, is het belangrijk om de scooter ieder half jaar een onderhoudsbeurt te laten geven door een erkende RvS-dealer. Om de hoogste veiligheidsstandaard in alle situaties en de grootst mogelijke betrouwbaarheid van de CTM 838 te bereiken, mogen de onderhoudswerkzaamheden alleen door een erkende RvS-dealer worden uitgevoerd. Deze kent de techniek van de scooter en heeft het juiste gereedschap. De RvS-dealer kan een beginnende slijtage op tijd herkennen en gebruikt ter vervanging de originele onderdelen.

☛ **Let op:** *Nalatigheid of verwaarlozing van deze verzorging en het onderhoud van uw Scooter CTM 838 leiden tot verminderde aansprakelijkheid van de fabrikant.*

Het opslaan van uw scooter

Wanneer hij niet gebruikt wordt, kan de scooter het best op een droge plek worden weggezet. De temperatuur in de opslagruimte mag niet hoger zijn dan 40° en niet lager dan -10°

Accu's

Defecte accu's laten verwijderen door een erkende RvS dealer.

Niet bij het huishoudelijk afval doen.

De accu's regelmatig laden. Ook wanneer zij langere tijd niet worden gebruikt, dienen de accu's eens per maand opgeladen te worden, aangezien elke batterij onderhevig is aan een normale zelfontlading en bij vergaande ontleding beschadigd raakt.

10. Oplossen van problemen

Hier volgen enkele suggesties voor het oplossen van de problemen die u met uw Scootmobiel kunt ondervinden. Op het bedieningspaneel bevindt zich een zelfdiagnostisch waarschuwinglampje. Om het zelfdiagnostische lampje af te lezen, dient u de Scootmobiel in te schakelen met de contactsleutel en het aantal flikkeringen van het aan/uit lampje (storingslampje) op het dashboard te tellen. (zie blz. 9)

Aantal flikkeringen	Probleem	Oplossing
1	Accu moet opgeladen worden	Laad binnen afzienbare tijd de accu's op
2	Voltage accu te laag om Scootmobiel aan te drijven	Accu's opladen voor gebruik Controleer toestand accu's en aansluitingen
3	Voltage accu te hoog	Neem contact op met uw erkende dealer
4	Kortsluiting in motor of overbelast	Neem contact op met uw erkende dealer/ opnieuw inschakelen en even wachten
5	Defect aan rem	Controleer of de vrijloophendel op de rijstand staat en start vervolgens de scootmobiel opnieuw
6	Bedieningshendel niet in neutraal stand bij inschakelen	Opnieuw inschakelen
7	Defect aan gaspotmeter	Neem contact op met uw erkende dealer
8	Motorproblemen	Neem contact op met uw erkende dealer
9	Andere inwendige fouten	Neem contact op met uw erkende dealer

Andere problemen

- Tijdens het opladen wordt het lampje op de acculader niet groen:
Neem contact op met uw erkende dealer
- De scootmobiel gaat niet rijden als het contact wordt ingeschakeld:
 1. Controleer de accumeter op het bedieningspaneel.
 2. Controleer het zelfdiagnostische waarschuwinglampje. Het dient continu te branden. Als het knippert, raadpleeg dan het bovenstaande schema om het probleem te identificeren.
 3. Controleer of alle elektrische aansluitingen goed vastzitten.
 4. Neem contact op met uw erkende dealer als geen van deze oplossingen resultaat oplevert.

Programmeren

De rijeigenschappen van de CTM 838 kunnen door een programmeer-eenheid veranderd worden. Daarbij kunnen zaken zoals snelheid, besturing en remverhoudingen aangepast worden. Uit veiligheidsredenen mag dit alleen gebeuren door een ervaren vakman van bijvoorbeeld de importeur, of uw dealer. Let op sommige instellingen mogen niet worden veranderd in verband met wettelijke eisen.

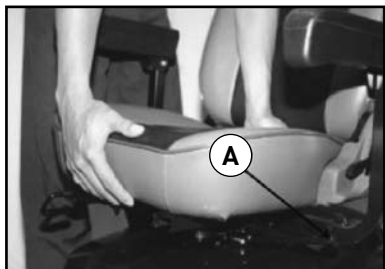
Programmeerbare functies

Powermodule Rhino	Maximaal (schakelaar stand op HI)
Maximale snelheid vooruit	10
Maximale snelheid achteruit	4
Acceleratie vooruit	3
Afremmen vooruit	7
Motorweerstand	5 Ω
Sleeptime	30 min.
Maximale stroom	110 A

11. Demontage van de scootmobiel

Voor de demontage van de CTM 838 voor eventueel vervoer, heeft u geen gereedschap nodig.

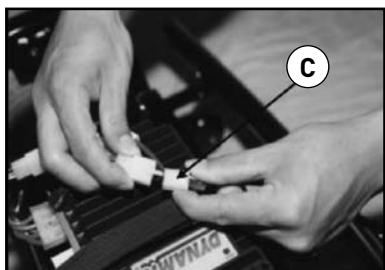
Verricht de volgende stappen:



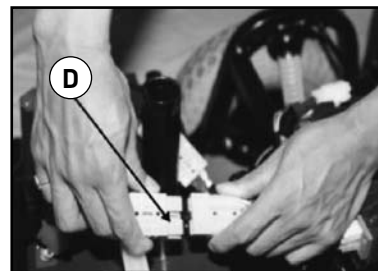
Afb. 1:
Demonteer de stoel door de hendel t.b.v. draaien (A) zitunit vrij te geven en de stoel weg te pakken.



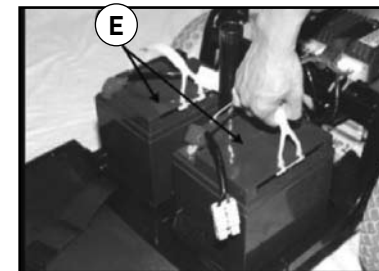
Afb. 2:
Verwijder de achterkap (B) van de scootmobiel



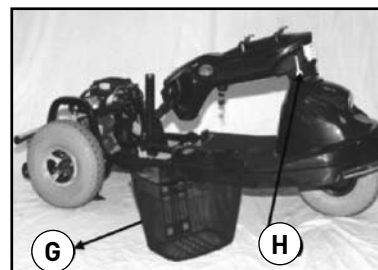
Afb. 3:
Maak het klittenband van de accu los (C).



Afb. 4:
Maak de accustekkers los (D).



Afb. 5:
Neem de twee accu's uit (E).



Afb. 6:
Neem de mand (F) weg en klap de stuurkolom (G) neer door gebruik te maken van de verstelhendel stuurkolom.



Afb. 7:
Na de demontage van de scootmobiel blijven er 5 hoofdcomponenten over.

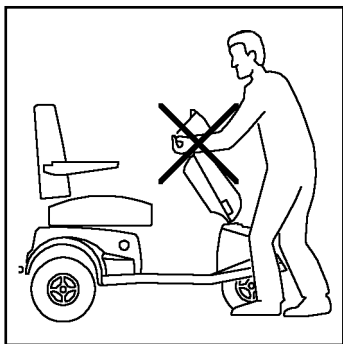
12. Monteren van de scootmobiel

Om de scootmobiel te monteren voert u de demontagehandelingen in omgekeerde volgorde uit. Hieronder vindt u beknopte instructies.

1. Gebruik de verstelhendel stuurkolom om de stuurkolom terug omhoog te zetten.
2. Plaats het mandje.
3. Plaats de accu's en gebruik de klittenband om de accu's vast te zetten. Sluit de accukabels aan.
4. Plaats de achterkap.
5. Maak de draaihendel van de stoel los door deze linksom te draaien. Plaats de huls en de stoel op de stoelkolom. Draai de hendel vast door deze rechtsom te draaien. Vergrendel de instelhendel voor de stoel aan de onderkant van de stoel voordat u gaat zitten.

13. Transport

De CTM 838 moet bij vervoer in de auto of aanhanger worden vastgezet. Pakt u de scootmobiel niet op aan de kunststof behuizing, het stuur of de armleuningen.



Voor het transport kan de zitunit worden afgenomen en de stuurkolom naar beneden worden geklapt.

Om de CTM 838 in de auto vast te zetten moeten de gordels/spanbanden voor en achter door de geel gemarkeerde ogen gehaald worden.

De leverancier is niet aansprakelijk voor enige schade als de gebruiker tijdens transport op de scootmobiel heeft plaats-genomen. Neem altijd plaats op een autostoel en doe de veiligheids gordel om. Bij een ongeluk is de stabiliteit van de scootmobiel nooit gegarandeerd.

Niet vergeten de scootmobiel tijdens het vervoer uit te schakelen.

14. Technische specificaties

Model	CTM 838	CTM 848
Wielen	3 wielen 320mm/13" diameter X 3	4 wielen 320mm/13" diameter X 4
Totale breedte	670mm/26"	670mm/26"
Algehele lengte	1455mm/57" met antikantelvoorziening	1520mm/60" met antikantelvoorziening
Bodemvrijheid	140mm/5.5"	140mm/5.5"
Gewicht (zonder accu's)	85kg	106,5 kg
Stoel	Draaibaar	Draaibaar
Snelheid		
Vooruit:	6-15 KM/U	6-15 KM/U
Achteruit	0-6 KM/U	0-6 KM/U
Bereik (rijdbare afstand)	40KM (afhankelijk van terrein en gewicht bestuurder)	40KM (afhankelijk van terrein en gewicht bestuurder)
Motorvermogen	1000 Watt, 11/3 PK	1000 Watt, 11/3 PK
Berijdbare hellingshoek	12 ± 1°	12 ± 1°
Draagvermogen	160 kg	160 kg
Demontage:		
Aantal onderdelen	5	5
Gew. zwaarste onderd.	49,2 kg	58,7 kg
Rem	Elektrisch/mechanisch	Elektrisch/mechanisch
Elektronica	<ul style="list-style-type: none">• ON/OFF sleutel• claxonknop• waarschuwinglamp zelfdiagnose• koplamp• knipperlichten voor/achter• achterlichten• hoog/laag• snelheidsschakelaar	<ul style="list-style-type: none">• ON/OFF sleutel• claxonknop• waarschuwinglamp zelfdiagnose• koplamp• knipperlichten voor/achter• knipperlichten• hoog/laag• snelheidsschakelaar

Acculader: 24 V / 12 Amp

Accu's: 2 x 12V 56Ah/20h

2 x 12V 80 Ah/6h (optioneel)

Max afmetingen 300 x 175 x 240 mm

15 Garantie

De garantie voor de scootmobiel CTM 838 bedraagt 24 maanden en omvat materiaal- en fabricagefouten. De garantie is dus niet van toepassing op normaal slijtende onderdelen (banden, etc.), schade ten gevolge van overmatige belasting, verkeerde behandeling, door geweld ontstane -beschadigingen of ontoelaatbare of niet door een geautoriseerde dealer uitgevoerde verandering/reparatie. Wendt u zich tot de dealer die u de scootmobiel heeft geleverd. Omwille van redenen van aansprakelijkheid van de fabrikant mogen reparaties alleen door de erkende RvS-dealer worden uitgevoerd. Bovendien mogen alleen originele onderdelen ter vervanging worden gebruikt.

Producent: Chien Ti Enterprise Co., Ltd
 Model: CTM 838
 Maximaal gewicht bestuurder: 160 kg.
 De stoel voldoet aan de volgende normen:

ISO standaard		RvS 838	RvS 848
7176-5	Totale lengte (instelbaar)	1390-1520 mm	1455 mm
7176-5	Totale breedte	670 mm	670 mm
7176-5	Ingeklapte lengte	000 mm	000 mm
7176-5	Ingeklapte breedte	000 mm	000 mm
7176-5	Hoogte	1005 mm	1005 mm
7176-5	Totaalgewicht	97 kg	106,5 kg
	Gewicht zwaarste component	49,5 kg	58,7 kg
7176-1	Statische stabiliteit bergaf	15°	15°
7176-1	Statische stabiliteit bergop	15°	15°
7176-1	Zijdelingse statische stabiliteit	15°	15°
7176-4	Energieverbruik	40 km	40 km
7176-2 (Dis 1999)	Dynamische stabiliteit bergop	12°	12°
7176-10	Maximale obstakelhoogte	120 mm	120 mm
7176-6 (Dis 1999)	Maximale voorwaartse snelheid	15 km/uur	15 km/uur
7176-6 (Dis 1999)	Minimale remafstand vanaf topsnelheid	2470 mm	2470 mm
7176-6 (Dis1999)	Min. remafstand vanaf topsnelheid, incl. handrem	1500 mm	1500 mm
7176-7 (Dis 1998)	Zittinghoek	8°	8°
7176-7 (Dis 1998)	Effectieve zittingdiepte	390 mm	370 mm
7176-7 (Dis 1998)	Effectieve zittingbreedte	456 mm	456 mm
7176-7 (Dis 1998)	Zittinghoogte bij voorzijde	000 mm	000 mm
7176-7 (Dis 1998)	Hoek rugleuning	104°	104°
7176-7 (Dis 1998)	Hoogte rugleuning	465 mm	465 mm
7176-7 (Dis 1998)	Afstand voetsteun - stoel	435-485 mm	435-485 mm
7176-7 (Dis 1998)	Hoek been ten opzichte van zitting-oppervlak	0°	0°
7176-7 (Dis 1998)	Afstand armsteun tot zitting	200 mm	200 mm
7176-7 (Dis 1998)	Frontlocatie van armleuningstructuur	20 mm	20 mm
7176-5	Minimale bochtenradius	909 mm	1450 mm
7176-10 (afdaling)	Maximale obstakelhoogte die de stoel kan afdalen	120 mm	120 mm
EN12184 annex A	Maximale obstakelhoogte onder de stoel	120 mm	120 mm
7176-5	Draaicirkel	2200 mm	2600 mm

- Eisen en testmethodes voor statische proeven, botsproeven en -materiaalmoeheid (ISO 7176-8)
- Elektrische systemen en besturingssystemen voor elektrische rolstoelen, vereisten en testmethodes (ISO 7176-14)
- Klimaatproeven in overeenstemming met ISO 7176-9
- Vereisten voor de weerstand in de ontsteking in overeenstemming met ISO 7176-16.



van Seenus

www.vanseenus.nl

VAKADVIES - SERVICE - VERKOOP