

Pride[®]
Mobility Products Corp.

Gebruikershandleiding



Jazzy[®] 2.0
SELECT 6 SERIE

VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN



WAARSCHUWING! Het eerste afstellen van deze elektrische rolstoel en het uitvoeren van alle in deze handleiding gegeven procedures dient door een goedgekeurde Pride-leverancier of een bevoegde monteur te geschieden.

Lees eerst deze handleiding aandachtig door en volg alle instructies op, voordat u van plan bent uw elektrische rolstoel voor het eerst te gaan gebruiken. De volgende symbolen zullen in deze handleiding worden gebruikt om waarschuwing en gevaar aan te geven.



WAARSCHUWING! Geeft een toestand of situatie aan die mogelijk gevaarlijk kan zijn. Geeft een mogelijke gevaarlijke conditie/situatie aan die persoonlijk letsel, gereedschap en/of eigendomsschade aan kan brengen. Op het product wordt deze afbeelding weergegeven als een zwart symbool op een gele driehoek met een zwart kader.



VERPLICHT! Deze handelingen moeten worden uitgevoerd zoals gespecificeerd. Indien verplichte handelingen niet uitgevoerd worden, kunnen hierdoor persoonlijke verwondingen en/of beschadiging van de apparatuur veroorzaakt worden. Op het product wordt deze afbeelding weergegeven als een wit symbool op een blauwe stip met een wit kader.



VERBODEN! Deze handelingen zijn verboden. Deze handelingen dienen op geen enkel ogenblik, of onder welke omstandigheden dan ook, uitgevoerd te worden. Indien een verboden handeling uitgevoerd wordt, kunnen hierdoor persoonlijke verwondingen, en/of beschadiging van de apparatuur veroorzaakt worden. Op het product wordt deze afbeelding weergegeven als een zwart symbool met een rode cirkel en een rode schuine streep.

Voor informatie

Pride Leverancier: _____

Adres: _____

Telefoon nummer: _____

Aankoop Datum: _____

OPMERKING: Deze gebruikershandleiding is samengesteld uit de laatste specificaties en product informatie op het tijdstip van publicatie. We behouden ons het recht voor om veranderingen aan te brengen als die noodzakelijk worden. Enige veranderingen aan onze producten kunnen geringe verschillen tussen de illustraties en de verklaringen in deze handleiding en het door u aangeschafte product veroorzaken. De meest recente/ huidige versie van deze handleiding is via onze website verkrijgbaar.

LET OP: Dit product voldoet aan richtlijnen en vereisten van WEEE, RoHS en REACH.

LET OP: Dit product voldoet aan IPX4 classificatie (IEC 60529).

LET OP: Dit product voldoet en de bijbehorende onderdelen zijn niet vervaardigd met natuurlijke rubberlatex. Raadpleeg de fabrikant met betrekking tot eventuele onderdelen en/of accessoires.

INHOUD

I.	INLEIDING	4
II.	VEILIGHEID	5
III.	UW ELEKTRISCHE ROLSTOEL	7
IV.	MONTAGE	12
V.	COMFORT AANPASSINGEN	15
VI.	ACCU'S EN HET LADEN	23
VII.	VERZORGING EN ONDERHOUD	27

I. INLEIDING

VEILIGHEID

WELKOM bij Pride Mobility Products. De elektrische rolstoel die u gekocht heeft, combineert componenten, met de allernieuwste snufjes, met **veiligheid**, comfort en styling. We zijn er zeker van dat deze ontwerpkenmerken u zullen voorzien van het gemak dat u verwacht tijdens uw dagelijkse activiteiten. Eens u begrijpt hoe u op een **veilige** manier uw elektrische rolstoel kan bedienen en onderhouden, zal het u jaren van probleemloze bediening en dienstverlening bezorgen.

Lees en volg alle instructies, waarschuwingen, en berichten in deze handleiding vooraleer te proberen uw elektrische rolstoel voor de eerste keer te bedienen. U moet ook alle instructies, waarschuwingen en berichten lezen die u kan vinden in alle bijkomende instructieboekjes voor de regelaar, voorste uitrusting en /of zitsysteem dat uw elektrische rolstoel vergezelde vóór de initiële bediening. Uw **veiligheid** hangt zowel van u af als van uw leverancier, zaakwaarnemer of gezondheidsprofessional, door gezond verstand te gebruiken.

Indien er bepaalde informatie in deze handleiding staat die u niet begrijpt, of indien u bijkomende informatie vereist voor instelling of bediening, gelieve dan uw Pride leverancier te contacteren. **Het niet volgen van de instructies in deze handleiding en die gelocaliseerd op uw elektrische rolstoel kunnen leiden tot persoonlijk letsel en/of schade aan de elektrische rolstoel, inclusief het ongeldig worden van de garantie.**

OVEREENKOMST VAN DE KOPER

Door het aanvaarden van de levering van dit product, belooft u dit product niet te veranderen, wijzigen of aanpassen of bepaalde beveiligingen, of andere veiligheidskenmerken van dit product onbruikbaar of onveilig te maken; falen, weigeren of nalaten af en toe mogelijke retrofit kits, geleverd door Pride om het veilige gebruik van dit product te verhogen of behouden, te installeren.

TRANSPORT EN LEVERING

Verzeker u ervan, alvorens uw elektrische rolstoel te gebruiken, dat de levering volledig is daar sommige componenten afzonderlijk verpakt kunnen zijn. Indien u geen volledige levering ontvangt, gelieve dan uw Erkende Pride Leverancier dadelijk te contacteren. Wanneer er schade berokkend werd tijdens het transport, hetzij aan de verpakking hetzij aan de inhoud, gelieve dan de verantwoordelijke van de transportfirma te contacteren.

OPMERKING: *Indien u ooit uw kopie van deze handleiding verliest of uit het oog verliest, contacteer ons dan en we zullen u graag dadelijk een nieuwe bezorgen.*

II. VEILIGHEID

PRODUCT VEILIGHEID SYMBOLEN

De symbolen hieronder zijn gebruikt op de elektrische rolstoel om waarschuwingen, verplichte handelingen, en verboden handelingen aan te geven. Het is zeer belangrijk dat u deze leest en volkomen begrijpt.

OPMERKING: *Er zijn meer waarschuwingen, geïdentificeerd en uitgelegd in de Veiligheidsgids voor de Verbruiker, inclusief bij uw elektrische rolstoel. Gelieve u vertrouwd te maken met al de waarschuwingen en veiligheidsinformatie, te vinden in de Veiligheidsgids voor Verbruikers en check deze bron vaak.*



Lees en volg de informatie in de handleiding van de eigenaar.



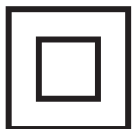
Geblokkeerd en in drivemodus

Plaats de eenheid op een vlakke ondergrond en sta aan één kant bij het veranderen van drivemodus naar uitrijmodus of uitrijmodus naar drivemodus.

Niet geblokkeerd en in uitrijmodus



Duidt de verzekeringspunten van de elektrische rolstoel aan



Klasse II Materiaal



Gefabriceerd in



Elektrische rolstoel informatielabel

II. VEILIGHEID

ALGEMEEN RICHTLIJNEN



VERPLICHT! Voordat u voor het eerst uw elektrische rolstoel gaat gebruiken dient u eerst deze handleiding volledig te lezen en te begrijpen.

Uw elektrische rolstoel is een geavanceerd levensverbeterend apparaat dat is ontwikkeld om uw mobiliteit te verhogen. Pride levert een uitgebreide variëteit van producten om zodoende het best te kunnen voorzien in de individuele behoeften van de gebruiker. Let er altijd op dat de uiteindelijke keuze voor het aan te schaffen product, voor wat betreft het type elektrische rolstoel dat gebruikt gaat worden, de verantwoordelijkheid is van de gebruiker, die in staat mag worden geacht de juiste beslissing te nemen.

De inhoud van deze handleiding is gebaseerd op de verwachting dat een deskundige op het gebied van revalidatiehulpmiddelen de elektrische rolstoel heeft afgesteld naar de behoeften van de gebruiker en zorgvuldige instructies heeft gegeven.

Er zijn bepaalde situaties, waaronder enkele medische omstandigheden, waarin de gebruiker in het bijzijn van een deskundige zal moeten oefenen. Dit kan een familielid zijn of een hulpverlener die speciaal getraind is in de begeleiding van een elektrische rolstoelgebruiker bij diverse dagelijkse activiteiten.

In het begin zult u mogelijk situaties tegenkomen waarin u enige oefening nodig hebt. Neem hiervoor de tijd en u zult al snel volledig vertrouwd raken met uw elektrische rolstoel.

Hieronder volgen enkele voorzorgsmaatregelen, tips en overige veiligheidsmaatregelen die bedoeld zijn om u bekend te maken met het gebruik van uw nieuwe elektrische rolstoel.

Veiligheidstest vooraf

Leer de elektrische rolstoel en zijn mogelijkheden kennen. Pride adviseert om voor ieder gebruik een veiligheidscontrole uit te voeren om er zeker van te zijn dat uw elektrische rolstoel soepel en veilig functioneert.

Voert u de volgende inspecties uit voordat u uw elektrische rolstoel gaat gebruiken:

- Controleer de banddruk. Behoudt maar overschrijdt niet de psi/bar/kPa luchtdruk zoals die aangegeven staat op de banden indien de elektrische rolstoel is uitgerust met luchtbanden.
- Controleer alle elektrische verbindingen. Overtuigt u er van dat ze goed vast zitten en niet verroest zijn.
- Controleer de verbinding van de bediening met de stroom toevoer. Overtuigt u er van dat deze goed is verbonden.
- Controleer de remmen. Zie VII. "Verzorging en onderhoud".
- Controleer de acculading. Zie VI. "Accu's en het laden".
- Zorg ervoor dat de handmatige vrijloophendels in rijmodus staan, voordat u op de elektrische rolstoel plaats neemt.

LET OP: *Constaateert u een probleem, neem dan contact op met uw leverancier.*

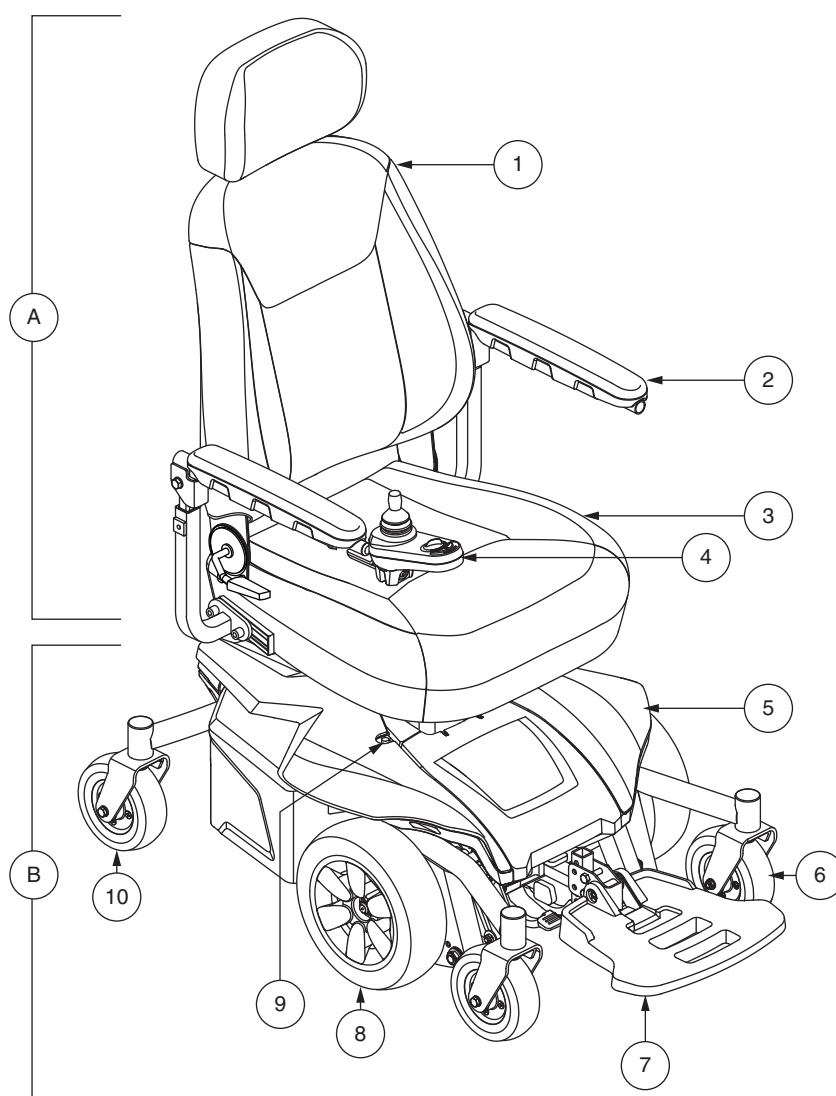
III. UW ELEKTRISCHE ROLSTOEL

DE JAZZY SELECT 6 2.0

De Jazzy Select 6 2.0 beschikt over twee hoofd onderdelen: de ziteenheid (A) en de elektrische eenheid (B). **Zie figuur 1.** De ziteenheid omvat de armleuningen, de zitting en de rugleuning. Het onderstel bestaat uit twee motor/rem-units, twee aandrijfwielen, vier zwenkwielen, twee accu's en kabelboom. **Zie figuren 1, 2, en 3.**

Overzicht van de onderdelen

- | | |
|--------------------------------------|---|
| 1. Rugleuning | 6. Voorste Zwenkwielen |
| 2. Armleuningen | 7. Voetenplaat (voetplatform afgebeeld) |
| 3. Zitting | 8. Aandrijfwiel |
| 4. Controller | 9. Hoofd zekering |
| 5. Overkapping van het centrale deel | 10. Achterste Zwenkwielen |

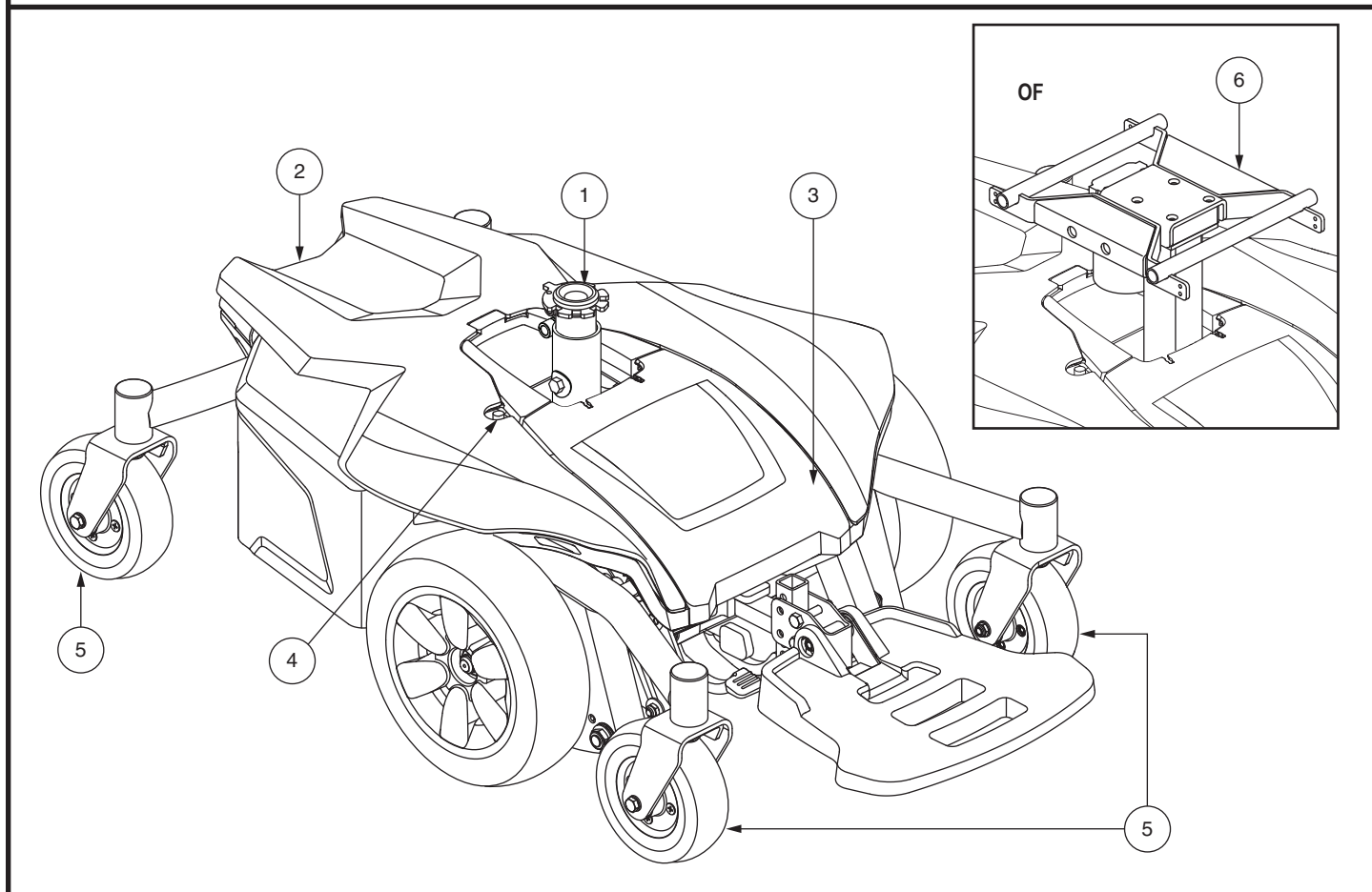


Figuur 1. De Jazzy Select 6 2.0

III. UW ELEKTRISCHE ROLSTOEL

Overzicht van de onderdelen

- | | |
|----------------|---|
| 1. Stoel post | 4. Hoofd zekering |
| 2. Bovendeksel | 5. Voorste Zwenkwielen |
| 3. Voorkap | 6. Elektrisch in hoogte verstelbare stoel |



Figuur 2. Power Basis

Elektrische Onderdelen

De elektrische onderdelen bevinden zich op of in het onderstel met de stroomvoorziening. De hoofdschakelaar bevindt zich aan de kant van het onderstel. De stroommodule bevindt zich onder de voorkap. **Zie figuren 3 en 4.**

Hoofd zekering: De hoofdzekering is een veiligheidsvoorziening van uw elektrische rolstoel. Als de accu's en de motoren onder te hoge spanning komen te staan (bijv. door te zware lading), zal de hoofdzekering in werking treden om schade aan de motoren en de elektronica te voorkomen. Als de zekering in werking treedt dient u de elektrische rolstoel op 'rust' te zetten gedurende een periode van ongeveer één minuut. Vervolgens drukt u de knop van de hoofdzekering in, draait u de controle eenheid aan en gaat u door met het normale gebruik. Indien de hoofdzekering constant in werking treedt dient u contact op te nemen met een erkende Pride leverancier.

Stroommodule: Verbindt de joystick-module met de motoren, de accu's en de externe oplader.

III. UW ELEKTRISCHE ROLSTOEL

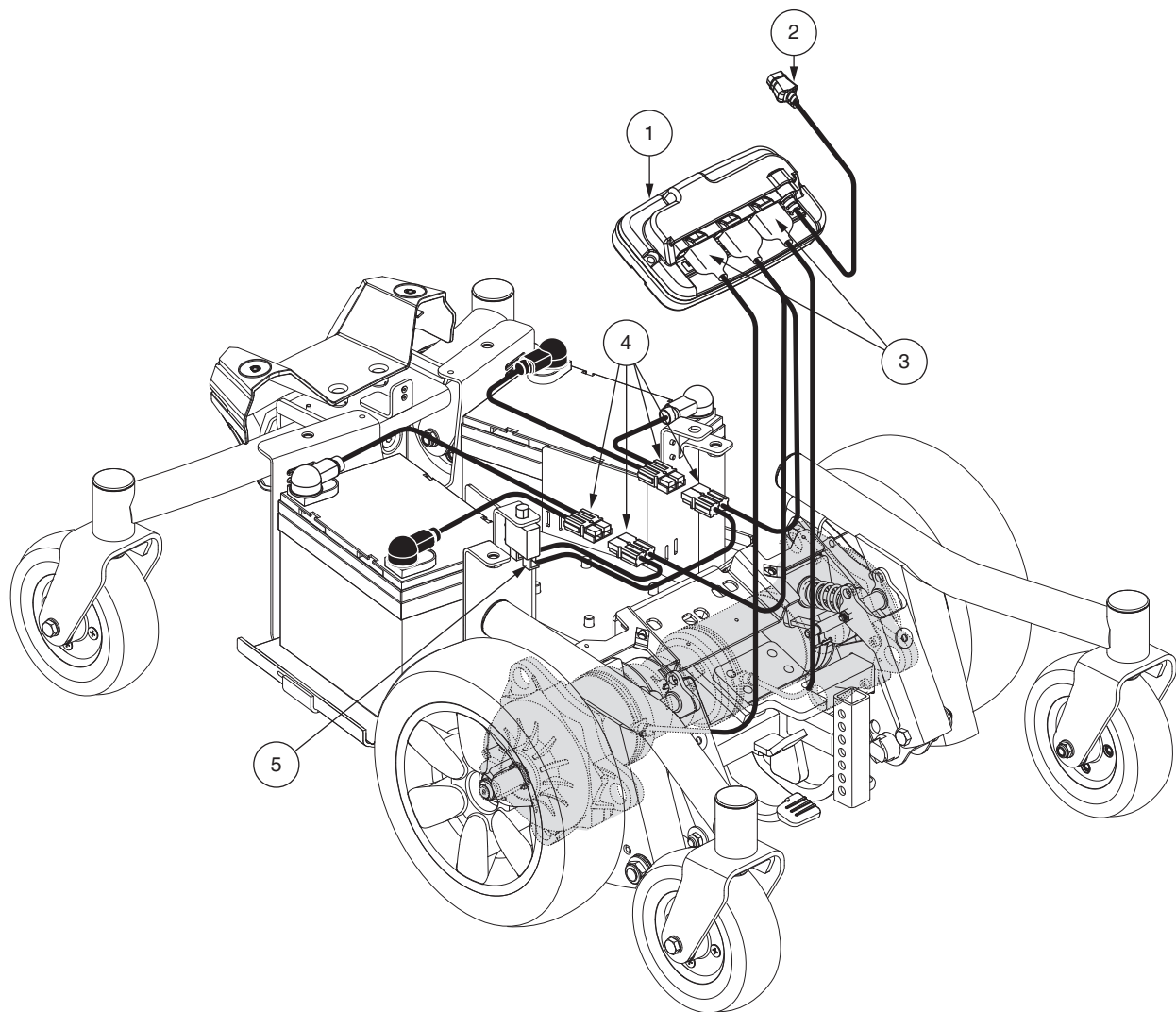
Regelaar harnas verbinder: De regelaar harnas verbinder is waar de regelaar ingeplugd wordt in de vermogensbasis. Elke regelaar gebruikt een verschillend type harnas. Ongeacht welk type regelaar gebruikt wordt, moet het harnas vastgemaakt worden aan de zitmontage en is het niet toegestaan op de vloer te slepen.

Motorverbinders: Dit is waar de regelaar verbinding maakt met de motoren.

Batterijverbinder: Dit is waar de regelaar verbinding maakt met de batterijen.

Overzicht van de onderdelen

1. Controller voedingsmodule
2. Controle verbinding
3. Connectoren naar de motoren
4. Connectoren naar de accu's
5. Hoofd zekering

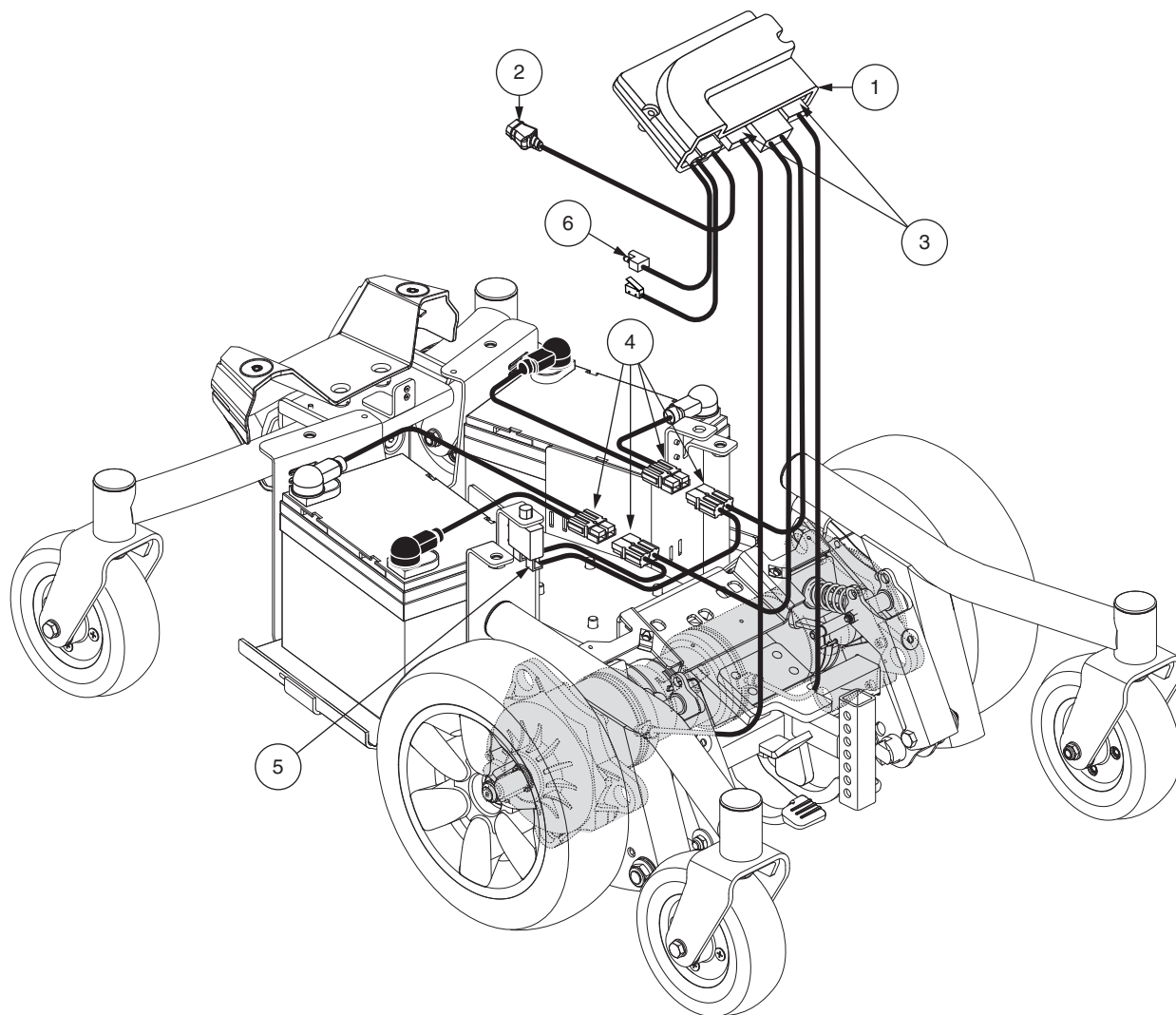


Figuur 3. Elektronische Onderdelen (Stoelstang met GC3 Controller)

III. UW ELEKTRISCHE ROLSTOEL

Overzicht van de onderdelen

- | | |
|--------------------------------|-------------------------------|
| 1. Controller voedingsmodule | 4. Connectoren naar de accu's |
| 2. Controle verbinding | 5. Hoofd zekering |
| 3. Connectoren naar de motoren | 6. Aandrijfmotor actuator |



Figuur 4. Elektronische Onderdelen (Elektrisch in hoogte verstelbare stoel met VR2 Controller)

III. UW ELEKTRISCHE ROLSTOEL

Handmatig te bedienen vrijloophendels

De elektrische rolstoel beschikt over een handmatige vrijloop hendel op iedere motor. Handmatige vrijloophendels zorgen er voor dat u het rij systeem buiten werking kunt zetten om de rolstoel handmatig te kunnen verplaatsen.



WAARSCHUWING! Maak geen gebruik van uw rolstoel wanneer deze op de vrijloopstand staat! Ontkoppel de aandrijfmotoren niet terwijl de elektrische rolstoel op een helling staat, aangezien het voertuig dan uit zichzelf kan weggrollen! Schakel de vrijloopmodus alleen op een horizontaal oppervlak in.



WAARSCHUWING! Het is belangrijk dat u er aan denkt dat uw rolstoel in de vrijloop staat, omdat het remsysteem dan buiten werking is.

Om de drijfmotoren aan of uit te schakelen:

1. Zoek de hendel aan voorkant van het onderstel.
2. Trek beide hendels weer naar boven om de motoren in te schakelen (aandrijfstand). **Zie figuur 5.**
3. Duw beide hendels naar beneden om de aandrijfmotoren uit te schakelen (vrijloopstand). **Zie figuur 6.**

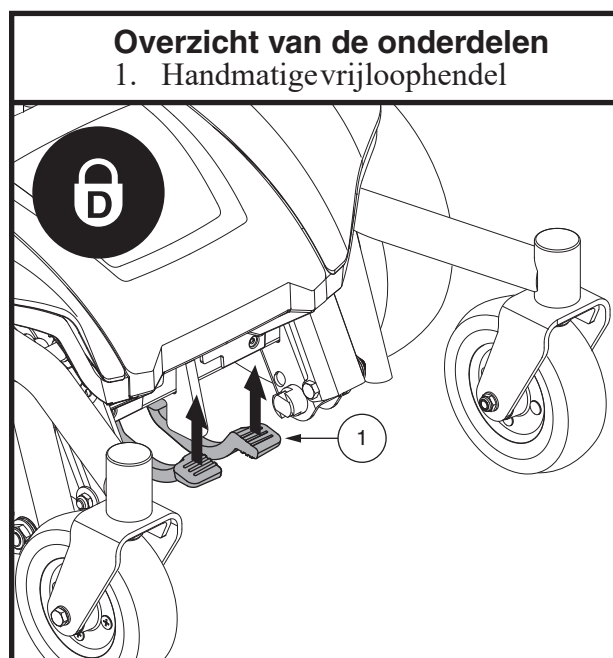
Mocht het lastig zijn de hendel in beweging te krijgen, schud de rolstoel dan voorzichtig naar beide kanten toe. De hendel moet dan vanzelf in de gewenste positie schuiven.

WAARSCHUWING! Vermijd het toepassen van buitensporige kracht op de manuele uitrijhendels.

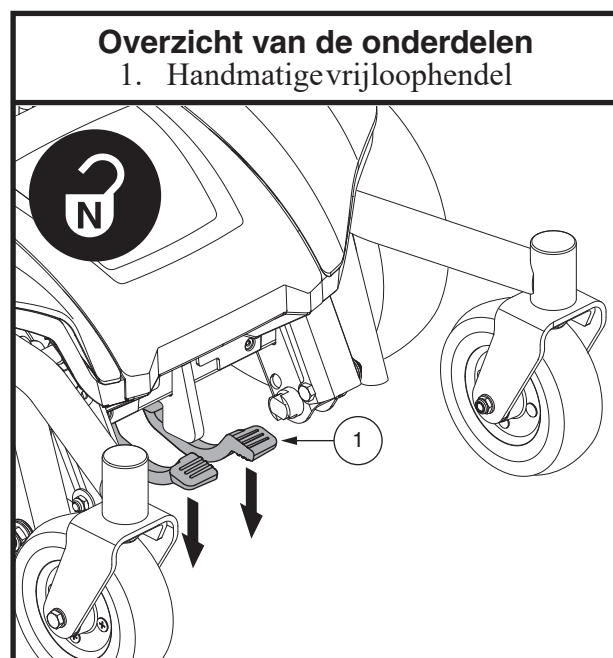


WAARSCHUWING! Gebruik uw voet niet om de manuele uitrijhendels te bedienen. Sta niet op de manuele uitrijhendels. Het toepassen van buitensporige kracht op de manuele uitrijhendels kan resulteren in schade aan de uitrijhendels, motoren en remmen.

WAARSCHUWING! Gebruik de hendels voor het inschakelen van de vrijloopmodus niet om dit product vast te zetten.



Figuur 5. Aandrijfstand (motor ingeschakeld)



Figuur 6. Vrijloopstand (motor uitgeschakeld)

IV. MONTAGE

EERSTE MONTAGE

Het kan noodzakelijk zijn dat uw elektrische rolstoel voor het eerste gebruik of na een transport in elkaar moet worden gezet.

Zitting Montage (Uitsluitend stoelstang)

Het kan noodzakelijk zijn de zitting hetzij voor het eerste gebruik hetzij na transport te monteren.

LET OP: Iedere nylon moer die bij periodieke onderhoudswerkzaamheden, montage of demontage wordt verwijderd aan de elektrische rolstoel dient te worden vervangen door een nieuw exemplaar. Nylon moeren kunnen niet worden hergebruikt, omdat er schade kan ontstaan aan de nylon schroefdraad, waardoor er niet meer sprake is van een goede bevestiging. Vervangende nylon moeren zijn verkrijgbaar bij een lokale ijzerwarenhandel of bij uw erkende Pride leverancier.

Montage van de zitting:

1. Schuif de stoel naar beneden op het onderstel.
2. Installeer de controller in een van de armleuningen. Draai de stelschroef aan met de meegeleverde inbussleutel.
3. Til de armleuning recht omhoog en leid en bevestig vervolgens de bedrading van de controller met behulp van kabelbinders, zoals getoond in figuur 7.

LET OP: Het is belangrijk dat de armleuning recht omhoog wordt getild voordat de bedrading van de controller met kabelbinders wordt vastgezet.

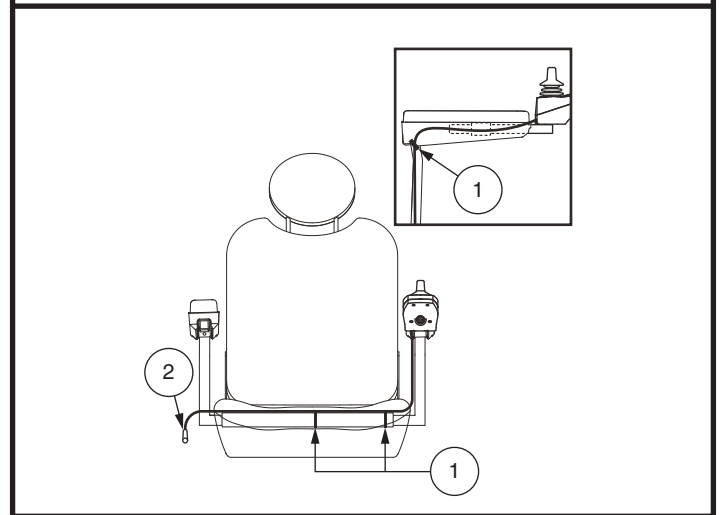


VERPLICHT! Voorkom dat de draad van de controle-eenheid beschadigd wordt! Zorg ervoor dat de draad van de controle-eenheid niet langs de buitenzijde van het armleuningkussen doorgevoerd wordt. Voer de draad onder de armleuning of naar de binnenzijde van het armleuningkussen door. Zet de draad van de controle-eenheid op de juiste plaatsen vast, om te voorkomen dat de draad tussen de aandrijfwielen vast komt te zitten, in het frame van de zitting afgekneld wordt, of beschadigd wordt bij het rijden door deuropeningen.

4. Plug de bedrading van de controller in de connector op het onderstel. Zie figuur 3 of 4.

Overzicht van de onderdelen

1. Plastieken bevestigings draad
2. Controle verbinding



Figuur 7. Kabelbomen van de controller op een contourzitting

IV. MONTAGE

Stoelinstallatie (uitsluitend elektrische zitting)

Eventueel is het nodig de zitting te installeren voorafgaand aan het eerste gebruik of na transport van uw elektrische rolstoel. De twee belangrijkste stoelonderdelen zijn aluminiumextrusies gemonteerd op het onderstel van de zitting. Deze extrusies worden bevestigd aan een paar trapezebalken die op het elektrische onderstel zijn gemonteerd. **Zie figuur 8.**



WAARSCHUWING! Til het stoelframe niet op aan de armleuningen. Deze kunnen omklappen en u kunt de controle over de stoel verliezen als dit gebeurt.

Voor installatie van de elektrische zitting:

1. Zet de voeding naar de controller uit.
2. Zorg ervoor dat de elektrische rolstoel zich in de rijmodus bevindt.
3. Controleer dat de rugleuning naar voren is gevouwen.
4. Klap de zitting naar voren en plaats de twee voorste openingen boven de voorste trapezebalk. **Zie figuur 8.**
5. Laat de zitting op de voorste trapezebalk zakken en duw naar voren totdat de voorste trapezebalk in de twee voorste openingen glijdt. **Zie figuur 8.** Zorg ervoor dat de trekband voor ontgrendeling van de zitting naar achteren wordt geleid bovenop de armsteunbuis. **Zie figuur 9.**
6. Draai de achterkant van de zitting stevig naar beneden totdat de achtersleuven zich vastgrijpen aan de achterste trapezebalk.

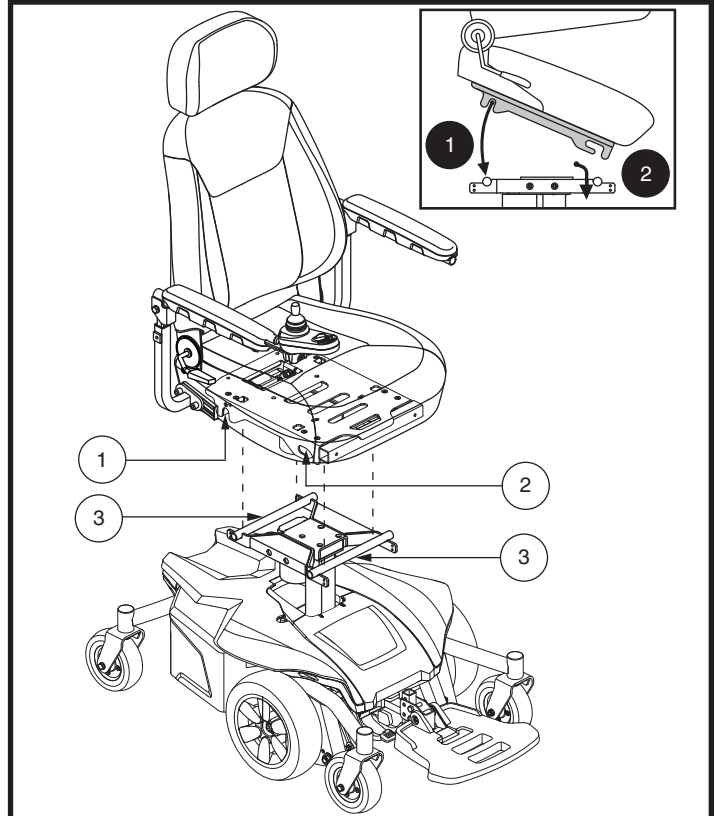


WAARSCHUWING! Zorg ervoor dat de zitting volledig is vergrendeld voordat u de elektrische rolstoel gebruikt.

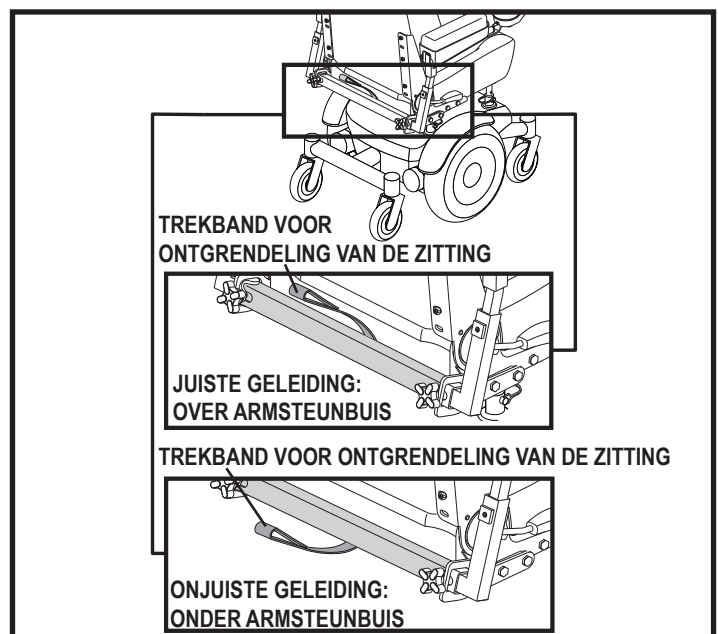
7. Installeer de controller en leidt de controllerbedrading tot de plaats waar het in het elektrische onderstel wordt aangesloten. Leidt de controllerbedrading zodanig dat het niet in het scharnier van de zitting bekneld kan raken.
8. Sluit de verbindingsstekker van de controller aan op het elektrische onderstel.
9. Maak de controllerbedrading vast aan de armsteun met draadbandjes.

Overzicht van de onderdelen

1. Achterste opening
2. Voorste opening
3. Trapezebalk



Figuur 8. Montage van de zitting (uitsluitend elektrische zitting)



Figuur 9. Geleiding van trekband voor ontgrendeling van de zitting

IV. MONTAGE

LET OP: Het is belangrijk dat de armsteun recht omhoog wordt gehaald voordat de controllerbedrading met draadbandjes wordt vastgemaakt.



VERPLICHT! Voorkom beschadiging van controllerbedrading! Vermijd geleiding van de controllerbedrading langs de buitenkant van het armsteunkussen. Voer de bedrading onder de armlegger door of aan de binnenkant van het kussen op de armlegger. Gebruik de juiste bevestigingspunten voor de controllerbedrading om te voorkomen dat de bedrading vast komt te zitten in aandrijfwielen of bekneeld raakt in het frame van de stoel of beschadigd raakt bij het door deuropeningen rijden.

10. Sluit de controllerbedrading aan op de verbindingstekker op het elektrische onderstel. Zie figuur 3 of 4.

LET OP: Raadpleeg V. "Aanpassingen voor meer comfort" voor meer informatie over installatie en aanpassing van de controller.

V. COMFORT AANPASSINGEN

COMFORT AANPASSINGEN

Nadat u vertrouwd bent geraakt met het bedienen van de elektrische rolstoel, wilt u misschien aanpassingen doorvoeren voor meer comfort, zoals stoelhoogte, hoek van de armsteun, breedte en hoogte, hoek van de voetsteun, diepte en hoogte, en positie van de controller. Raadpleeg onderstaande informatie voordat u wijzigingen aanbrengt voor comfort.

NOTA: Indien uw rolstoel is uitgerust met een optioneel zitsysteem, lees dan de informatie in de desbetreffende handleiding.

WAARSCHUWING! Het zwaartepunt van uw elektrische rolstoel is in de fabriek ingesteld op een positie die voldoet aan de eisen van de demografische meerderheid van gebruikers. Uw Pride-leverancier heeft uw elektrische rolstoel beoordeeld en eventueel noodzakelijke aanpassingen aangebracht voor uw specifieke vereisten. Breng geen wijzigingen aan in de zittingconfiguratie zonder eerst contact op te nemen met Pride Mobility Products of uw Pride-leverancier.



WAARSCHUWING! Sommige onderdelen van de elektrische rolstoel zijn zwaar. Het kan zijn dat u hulp nodig heeft om ze op te tillen of te dragen. Neem a.u.b. de gewichten van de verschillende onderdelen in acht zoals deze zijn weergegeven in de lijst met specificaties, voordat u begint met de demontage van uw elektrische rolstoel.

WAARSCHUWING! Laat de inzittende eerst uit de elektrische rolstoel stappen voordat u aanpassingen uitvoert.

Aanpassen van de zithoogte (Uitsluitend stoelstang)

U kunt de zitting op drie verschillende hoogtes instellen in stappen van 2,5 cm (1 in.).

Om de hoogte van de zitting te veranderen:

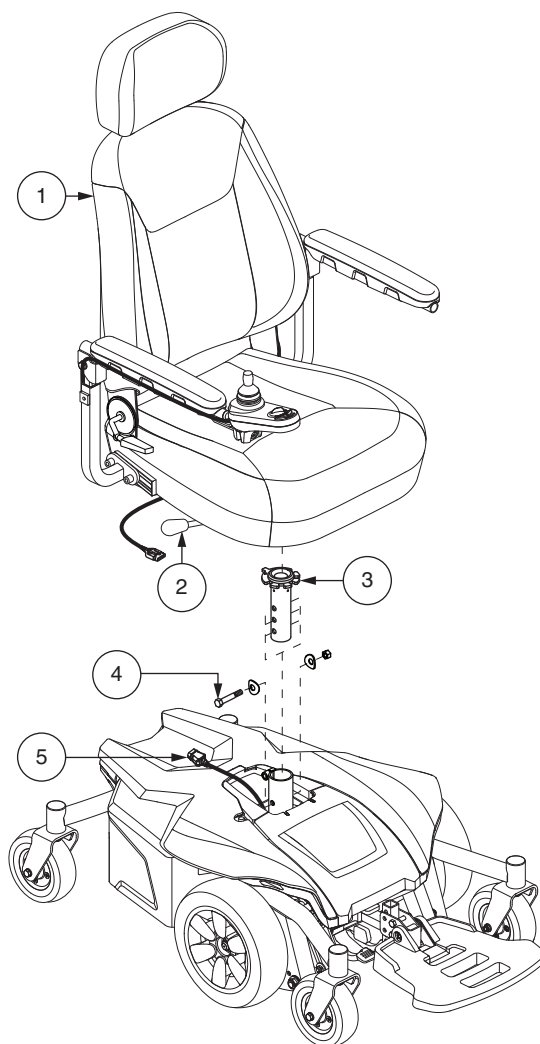
1. Schakel de stroomtoevoer uit door middel van de controle eenheid.
2. Plaats de elektrische rolstoel in rijstand. **Zie figuur 5.**
3. Verwijder de connector voor de controller uit het onderstel van de rolstoel. **Zie figuur 10.**
4. Ontkoppel de ontgrendelhendel van de zitting. **Zie figuur 10.**
5. Terwijl u de grendel vasthoudt, draait u de stoel naar links of rechts en trekt hem omhoog en van het onderstel af.
6. Maak de elementen aan de achterkant van de stoelpost los. **Zie figuur 10.**
7. Verwijder de instelschroef voor de stoelhoogte, de leertjes en de bout van de stoelpost. **Zie figuur 10.**
8. Verplaats de stoel post naar de gewenste positie.
9. Plaats de onderdelen voor de instelling van de stoelhoogte terug op de stoelpost.
10. Draai de onderdelen aan de achterkant van de stoelpost vast.
11. Herplaats de zitting.
12. Sluit de controller opnieuw aan op het elektrische onderstel.

LET OP: Gebruik de ontgrendelhendel die zich onder de stoel bevindt om de stoel te draaien.

V. COMFORT AANPASSINGEN

Overzicht van de onderdelen

- | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|
| 1. Zitting | 4. Instelschroef voor Stoelhoogte |
| 2. Ontspanhendel voor Stoel | 5. Controle verbinding |
| 3. Stoel Post | |



Figuur 10. Zithoogte instelling

V. COMFORT AANPASSINGEN

Aanpassen van de stoelhoogte (uitsluitend elektrische rolstoel)

Uw elektrische rolstoel is uitgerust met een elektrisch in hoogte verstelbare zitting. U kunt de hoogte van de zitting wijzigen met de controller.

Voor wijziging van de stoelhoogte:

1. Druk op de aan-/uitknop om de stoel en de controller in te schakelen. **Zie figuur 11.**
2. Druk op de gewenste actuatoortoets om de actuatomodus te selecteren. **Zie figuur 11.**
3. Trek de joystick naar achteren om de stoel te verhogen tot de gewenste positie.
4. Druk de joystick naar voren om de stoel te verlagen naar de gewenste positie.
5. Druk op de aan-/uitknop om terug te keren naar de rijmodus. **Zie figuur 11.**



WAARSCHUWING! Laat de motor niet langer dan een paar seconden lopen nadat het mechanisme de boven- of ondergrens heeft bereikt.

LET OP: Neem voor meer informatie over bediening van de elektrisch in hoogte verstelbare stoel contact op met uw bevoegde Pride-leverancier.

WAARSCHUWING! De elektrisch in hoogte verstelbare stoel is uitsluitend bedoeld voor gebruik op een vlakke ondergrond. De zitting mag nooit vanuit de laagste positie worden verhoogd op een schuine ondergrond. Het niet in acht nemen van deze waarschuwing kan leiden tot het omkiepen van de elektrische rolstoel.



WAARSCHUWING! De zitting mag nooit vanuit de laagste positie worden verhoogd als uw elektrische rolstoel wordt gebruikt op een hobbelige of ongelijke ondergrond. Het niet in acht nemen van deze waarschuwing kan leiden tot het omkiepen van de elektrische rolstoel.

WAARSCHUWING! Verhoog de elektrisch in hoogte verstelbare stoel nooit terwijl uw elektrische rolstoel zich in vrijloopmodus bevindt.

WAARSCHUWING! Maak altijd de positioneringsriem vast als de elektrisch in hoogte verstelbare stoel wordt gebruikt.

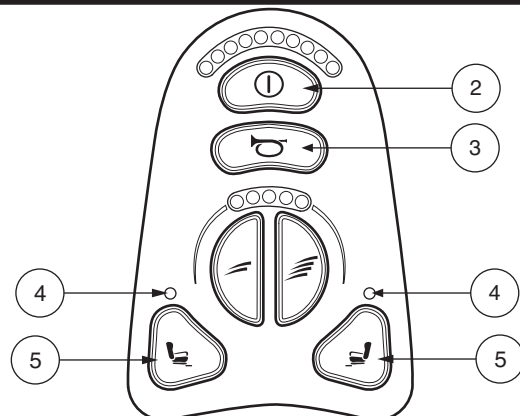
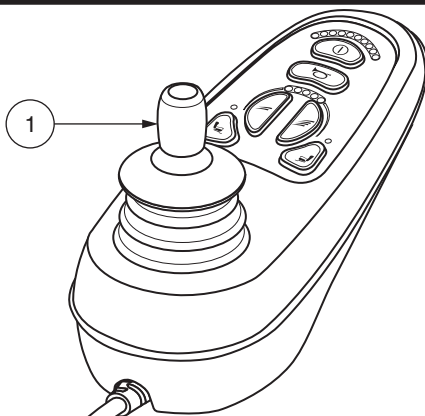


WAARSCHUWING! Beknellingsgevaar! Houd het gebied rond de schakelaar vrij als u de elektrische zitting laat zakken.

LET OP: De optie voor elektrisch in hoogte verstelbare zitting is uitgerust met een systeem dat de snelheid van de elektrische rolstoel met tweederde verlaagd als de stoel meer is verhoogd dan ongeveer 19 mm. Controleer altijd of dit systeem correct functioneert voordat u de elektrische rolstoel in gebruik neemt.

Overzicht van de onderdelen

- | | |
|----------------|-------------------|
| 1. Joystick | 4. Actuatorlampje |
| 2. Aan/uitknop | 5. Actuatoortoets |
| 3. Claxon knop | |



Figuur 11. VR2 6-toetsencontroller en toetsenpaneel

V. COMFORT AANPASSINGEN

LET OP: De meest gebruikelijke configuratie van de onderdelen voor de instelling van de stoel wordt weergegeven in figuur 12. Het is mogelijk dat uw product een andere configuratie heeft. Alle configuraties functioneren op dezelfde manier.

Afstelling van de handmatig kantelbare rugleuning

Indien uw elektrische rolstoel is uitgevoerd met een achterover hellende zitstoel, dan is het mogelijk de zithoek te verstellen door middel van de vergrendelinghendel. Deze hendel is gelokaliseerd op de rechteronderkant van de zitting. **Zie figuur 10.**

Het aanpassen van de hoek:

1. Trek de ontgrendelingshendel naar boven.
2. Leun voorover, respectievelijk achterover, om de gewenste hoek te bepalen.
3. Laat de hendel los om de rugleuning te vergrendelen.

Instellen van de zithoek

Indien u rolstoel is uitgevoerd met een in zithoek te verstellen zitting, is het mogelijk de zithoek aan te passen in 4 verschillende standen, te weten: 90°, 102°, 105°, of 107°.

Aanpassen van de zithoek:

1. Verwijder de bevestigingsschroeven aan elke scharnierkant van de zitting. **Zie figuur 12.**
2. Stel de gewenste hoek voor de rugsteun van de zitting in.
3. Plaats de bevestigingsschroeven opnieuw en draai deze aan.

Armleuning breedte verstelling

U kunt de breedte van de armleuningen onafhankelijk van elkaar verstellen.

LET OP: Het veranderen van de breedte van de armleuningen kan de totale breedte van de elektrische rolstoel vermeerderen.

Om de breedte van de armleuning te verstellen:

1. Lokaliseer de twee knoppen van de armleuningen aan beide kanten van het zitting frame. **Zie figuur 12.**
2. Draai de knoppen los.
3. Verplaats de armleuningen naar de gewenste breedte.
4. Draai de knoppen weer vast.

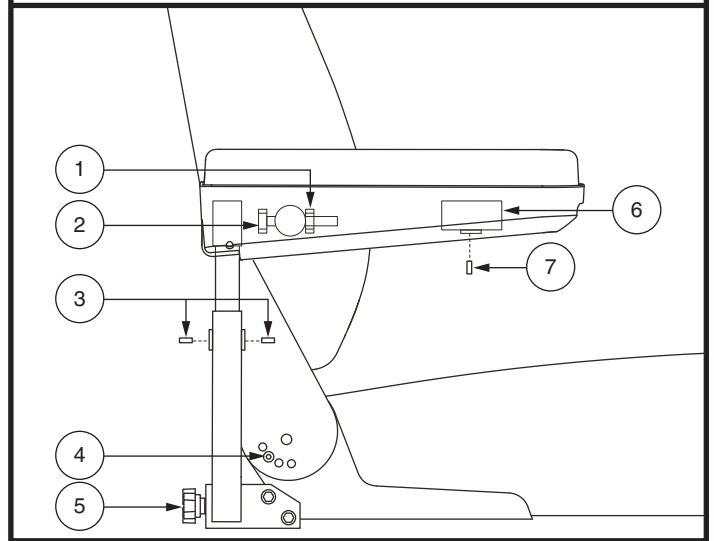
Hoekverstelling armleuningen

Om de hoek van de armleuning te verstellen:

1. Til de armleuning recht op zodat deze loodrecht ten opzichte van de grond staat.
2. Draai de blokkeerschroeven los. **Zie figuur 12.**
3. Verdraai de afstelschroef om de voorzijde van de armleuning hoger of lager af te stellen.
4. Draai de blokkeerschroeven weer vast om de instelschroef in positie te vergrendelen.

Overzicht van de onderdelen

1. Blokkeerschroef
2. Instelschroef voor het verstellen van de hoek van de armleuningen
3. Stelschroeven voor de hoogte afstelling van de armleuningen
4. Rugleuning hoek stelschroef
5. Breedte van armleuning wijziging hardware
6. Regelaar Beugel
7. Instelschroef



Figuur 12. Instelling van armleuning en rugleuning

V. COMFORT AANPASSINGEN

Verander de hoogte van de armleuning

Om de hoogte van de armleuning te veranderen, moet u:

1. De twee aanslagbouten van de signaalontvanger op de armleuning losmaken. **Zie figuur 12.**
2. De armleuning tot de gewenste hoogte verhogen of verlagen.
3. De twee aanslagbouten weer vastmaken.

Positie van de controle eenheid

U kan de controle-eenheid ofwel naar de armleuning toe verplaatsen of weg van de armleuning. U kan ook de controle-eenheid verplaatsen naargelang u gebruik met de rechterhand of de linkerhand prefereert.



WAARSCHUWING! Plaats de kabel van de controle eenheid niet zodanig dat deze bekneld kan raken tussen het zitting frame en de elektrische eenheid.

De regelaar verlengen:

1. Zwenk de armleuning omhoog zodat deze in een loodrechte stand staat.
2. Draai de stelschroef aan de regelaarsteun los. **Zie figuur 12.**
3. Schuif de regelaar in of uit de armleuning tot hij in de gewenste stand staat.
4. Zet de regelaar vast door de stelschroef aan te halen.

Om de positie van de controle eenheid te veranderen:

1. Schakel de stroomtoevoer van de controle eenheid uit.
2. Koppel de controle eenheid los van de elektrische eenheid.
3. Knip de kabelbinder(s) los die de bedrading van de controller naar de armleuning en stoel bevestigt.
4. Klap de armleuningen omhoog.
5. Draai de stelschroef los aan de onderkant van iedere armleuning. **Zie figuur 12.**
6. Laat de controle eenheid uit de armleuning glijden.
7. Plaats de controle eenheid in de andere armleuning.
8. Draai de stelschroef aan om de controller vast te zetten.
9. Leid de bedrading van de controller langs het frame van de stoel en bevestig het met kabelbinder. **Zie figuur 7.**
10. Plug de controller in het onderstel. **Zie figuur 3 of 4.**

V. COMFORT AANPASSINGEN

Hoogte van de voetensteun

De voetensteun is eenvoudig in stappen van 2,5 cm (1 in.) in hoogte te verstellen.

Om de voetensteun te verhogen, of te verlagen:

1. Demonteer het bevestigingsmateriaal op de voetensteun. **Zie figuur 13.**
2. Verhoog of verlaag de voetensteun tot de gewenste hoogte.
3. Monteer het bevestigingsmateriaal opnieuw en draai deze aan.

Diepte van de voetenplaat

Om de diepte van de voetenplaat te verstellen:

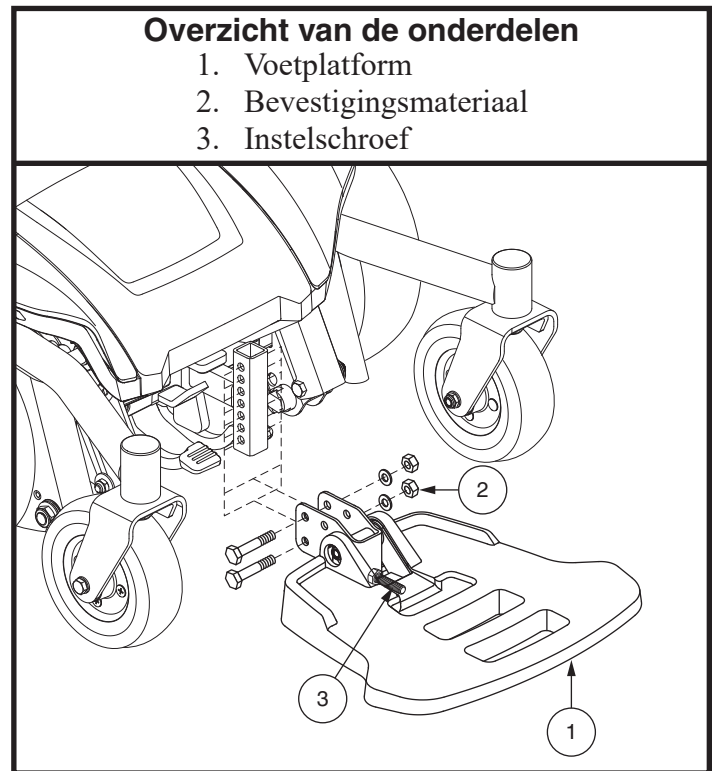
1. Demonteer het bevestigingsmateriaal op de voetensteun. **Zie figuur 13.**
2. Verplaats de voetenplaat naar de gewenste diepte.
3. Monteer het bevestigingsmateriaal opnieuw en draai deze aan.

Hoek van de voetensteun

De hoek van de voetensteun kan worden ingesteld. **Zie figuur 13.**

Het instellen van de hoek van de voetensteun:

1. Sla het voetplatform naar boven en vind de schroef.
2. Draai dan aan die schroef om het voetplatform te verhogen of te verlagen.



Figuur 13. Instellingen voor de Voetensteun

V. COMFORT AANPASSINGEN

Wegzwenkbare voetsteunen

Met de wegzwenkbare voetsteunen kunt u de voetsteunen opzij draaien voordat u op de elektrische rolstoel gaat zitten of eraf stapt. **Zie figuur 14.**

Om de voetsteunen te draaien:

1. Druk de ontgrendelhendel in.
2. Draai de wegzwenkbare voetsteunen opzij.

Om de lengte van de wegzwenkbare voetsteun te wijzigen:

1. Verwijder de stelschroeven van de verlenging van de voetsteun.
2. Schuif de voetsteun naar boven of naar beneden tot de gewenste lengte.
3. Plaats de twee stelschroeven terug.

Verstelbare beensteunen

Verstelbare beensteunen bieden oneindig veel aanpas mogelijkheden voor de hoek van de beensteunen en het bereik van de voetsteun, variërend van 30,48 tot 48,26 cm. **Zie figuur 15.**

Om de verstelbare beensteunen te draaien:

1. Druk ontgrendelhendel A in.
2. Draai de verstelbare beensteunen opzij.

Om de hoek van de verstelbare beensteunen aan te passen:

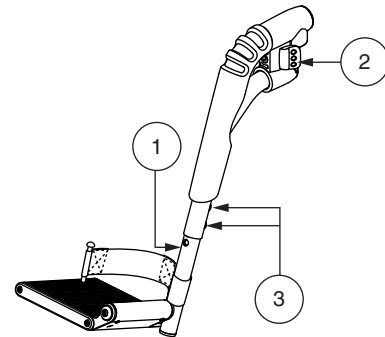
1. Druk ontgrendelhendel B in.
2. Beweeg de beensteunen tot de gewenste hoek.

Om de lengte van de verstelbare beensteunen aan te passen:

1. Verwijder de twee stelschroeven aan de zijkant van het verlengstuk van iedere beensteun.
2. Schuif de beensteun naar boven of naar beneden tot de gewenste lengte.
3. Plaats de twee stelschroeven terug.

Overzicht van de onderdelen

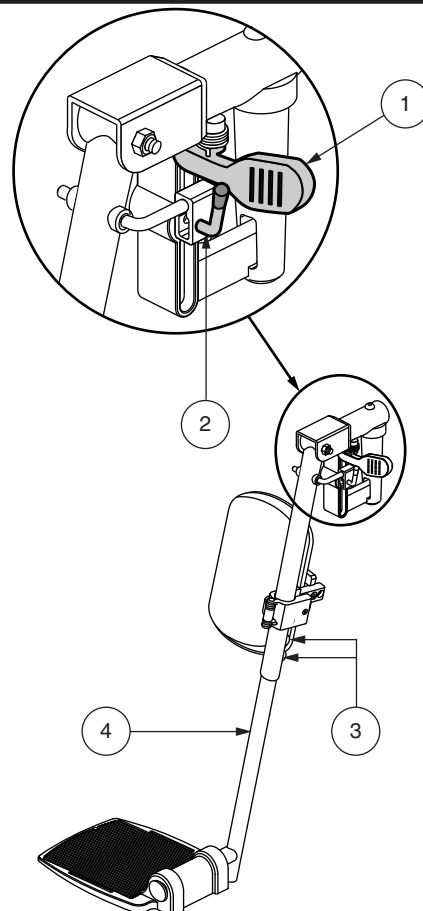
1. Verlengstuk van de voetsteun
2. Ontgrendelhendel van de wegzwenkbare voetsteun
3. Stelschroeven



Figuur 14. Wegzwenkbare voetsteunen

Overzicht van de onderdelen

1. Ontgrendelhendel A
2. Ontgrendelhendel B
3. Stelschroeven
4. Verlengstuk van de beensteun



Figuur 15. Verstelbare beensteunen

V. COMFORT AANPASSINGEN

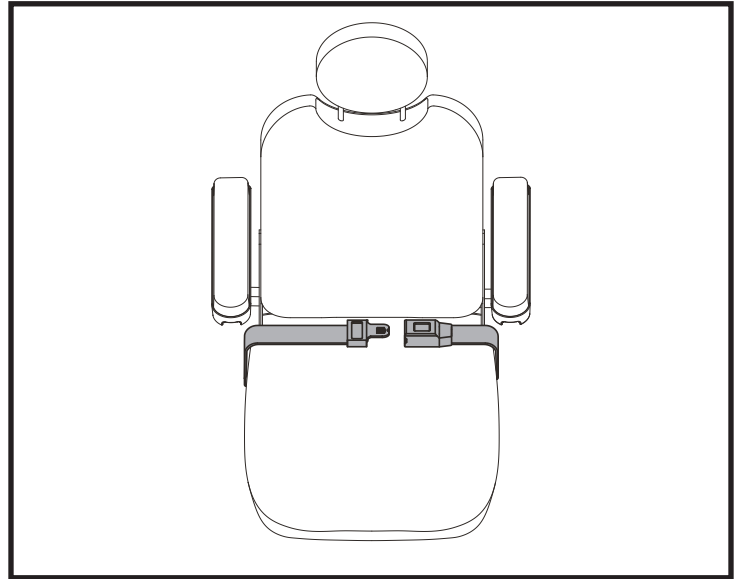
Gordel

Het kan zijn dat uw elektrische rolstoel een plaatsingsgordel heeft, die afgesteld kan worden op een maximaal gebruikscomfort. Zie figuur 16. De plaatsingsgordel werd ontwikkeld om de gebruiker te ondersteunen zodat hij/zij niet in de zitting omlaag of naar voren glijdt. De plaatsingsgordel is niet bedoeld als een vastbindvoorziening.



WAARSCHUWING! De gordel wordt niet ontworpen voor gebruik als een zetel-gordel in een motorvoertuig. Noch wordt uw elektrische rolstoel geschikt voor gebruik als een zetel in elk voertuig. Iedereen reizen te een voertuig moet naar behoren worden gordel te zetels goedgekeurd door de voertuigfabrikant.

WAARSCHUWING! De plaatsingsriem dient te allen tijde bevestigd te zijn. Laat de plaatsingsriem nooit op de grond hangen of slepen, zodat deze niet verstrikt kan raken.



Figuur 16. Gordel instelling

De plaatsingsgordel installeren:

1. Verwijder bij zowel de linker als de rechter zittingscharnieren de achterste schroef waarmee het zittingscharnier aan de zittingbasis bevestigd is.
2. Steek de schroef door de geleverde onderlegging, en vervolgens door de plaatsingsgordel heen in de zittingbasis, aan beide zijden van de zitting van de elektrische rolstoel.
3. Haal beide schroeven aan.

De plaatsingsriem afstellen voor één maximaal gebruikscomfort:

1. Nadat u bent gaan zitten, steekt u de metalen lip die aan een zijde van de gordel zit in de kunststof behuizing aan de tegenoverliggende kant, tot u een klik hoort. Zie figuur 16.
2. Trek het aan de metalen lip bevestigde losse uiteinde van de gordel stevig aan, maar niet zo strak dat hierdoor ongemak ontstaat.

De plaatsingsgordel losmaken:

1. Duw het knopmechanisme op de kunststof behuizing in.



VERPLICHT! Controleer voor elk gebruik dat de plaatsingsgordel op correcte wijze aan de elektrische rolstoel bevestigd is en comfortabel afgesteld is voor de gebruiker.

VERPLICHT! Inspecteer de veiligheidsriem op losse onderdelen of beschadiging, inclusief scheuren, versleten plekken, verbogen, onderdelen, beschadigde, gespmechanismen, vuil of restanten, voorafgaand aan ieder gebruik van de elektrische rolstoel. Als u een probleem ontdekt, neem dan contact op met uw Pride leverancier voor onderhoud en reparatie.

VI. ACCU'S EN HET LADEN

ACCU'S EN HET LADEN

De elektrische rolstoel maakt gebruik van twee duurzame, 12-volt, diep laad accu's. Deze accu's zijn gesloten en onderhoudsvrij. Omdat het gesloten accu's zijn hoeft u niet het elektrolyt niveau (vloeistof) te controleren. Diep-laad accu's zijn ontwikkeld om langer en tot een lager niveau te worden ontladen. Hoewel ze er net zo uit zien als auto accu's zijn ze niet onderling verwisselbaar. Auto accu's zijn niet ontwikkeld om lang en tot een laag niveau te worden ontladen, en daarom niet veilig voor gebruik in een elektrische rolstoel.



VERPLICHT! Batterijpolen, batterijruimten en aanverwante accessoires bevatten lood en loodresten. Was na gebruik uw handen. Was uw handen na aanraking met de accu's of onderdelen hiervan.



VERBODEN! Gebruik geen accu's met een afwijkende capaciteit (Ah). Nieuwe accu's mogen niet samen met oude accu's toegepast worden. Vervang beide accu's altijd op hetzelfde tijdstip.



WAARSCHUWING! Neem contact op met uw goedgekeurde Pride leverancier als u vragen heeft met betrekking tot de accu's in uw elektrische rolstoel.

Het laden van de accu's

De accu lader is essentieel voor een lange levensduur van de accu van uw elektrische rolstoel. Hij is ontwikkeld om de prestaties van uw elektrische rolstoel te optimaliseren door de accu's veilig, snel en eenvoudig op te laden. De batterijlader werkt enkel wanneer de kabel in een elektrisch stopcontact zit.



VERBODEN! Het verwijderen van de aarde van uw stekker kan elektrische gevaar veroorzaken. Installeer, indien nodig, een goedgekeurde 3 polige adapter aan het stopcontact wat een 2 polige aansluiting bezit.



VERBODEN! Gebruik nooit een verlengsnoer om uw acculader aan te sluiten. Sluit de acculader direct aan op een standaard stopcontact in de muur.



VERBODEN! Laat kinderen tijdens het opladen van de accu's niet zonder toezicht in de buurt van de elektrische rolstoel spelen.



VERPLICHT! Lees de in deze handleiding en in de handleiding bij de acculader gegeven instructies betreffende het opladen van de accu's door.



WAARSCHUWING! Explosieve gassen kunnen vrijkomen tijdens het laadproces van de accu's. Houd de elektrische rolstoel en de acculader ver verwijderd van ontstekingsbronnen zoals vlammen of vonken en zorg voor voldoende ventilatie tijdens het laden van de accu's.

WAARSCHUWING! U dient voor het laden van de accu's van uw elektrische rolstoel gebruik te maken van de meegeleverde lader. Gebruik geen lader voor auto accu's.

WAARSCHUWING! Inspecteer voor ieder gebruik de acculader, bedwieling en de verbindingpunten op schade. Neem contact op met uw erkende Pride leverancier als u schade heeft geconstateerd.



WAARSCHUWING! Probeer niet de accubehuizing te openen. Indien het er op lijkt dat de lader niet naar behoren werkt neemt u contact op met uw erkende Pride leverancier.

WAARSCHUWING! Weest u zich ervan bewust dat de houder van de acculader heet kan worden tijdens het opladen. Vermijd contact met de huid en plaats het niet op oppervlakken die geen hitte kunnen verdragen.

WAARSCHUWING! Indien de acculader is voorzien van koelopeningen dient u geen voorwerpen door deze openingen proberen te steken.

WAARSCHUWING! Indien uw losse acculader niet is getest en goedgekeurd voor gebruik buitenshuis, dient u deze niet bloot te stellen aan ongunstige of extreme weersomstandigheden. Als de acculader is blootgesteld aan ongunstige of extreme weersomstandigheden, dient u deze de gelegenheid te geven zich aan de nieuwe omgevingsomstandigheden aan te passen voordat u hem weer binnenshuis gebruikt. Neem de gebruiksaanwijzing van de acculader in acht voor verdere informatie.



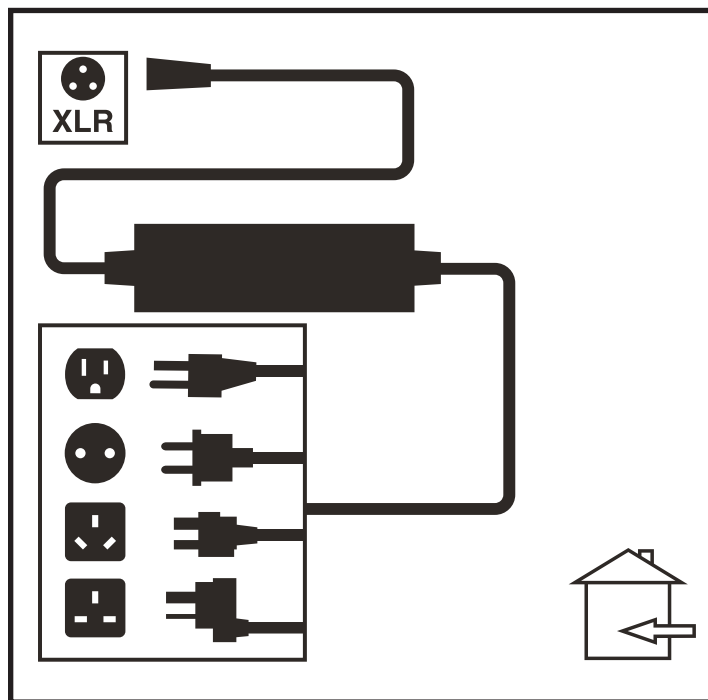
VI. ACCU'S EN HET LADEN

Het opladen van de accu's door middel van de offboard oplader:

1. Positioneer de achterkant van uw rolstoel in de buurt van een stopcontact.
2. Zorg ervoor dat de controller is uitgeschakeld en de rolstoel in de vrijloopmodus staat. Zie Hoofdstuk III. "Uw Elektrische Rolstoel".
3. Sluit de offboard oplader aan op het aansluitpunt op de controller. **Zie figuur 17.**
4. Plug de losse acculader in het stopcontact in de muur.



WAARSCHUWING! De LED-lampjes op de lader geven verschillende oplader omstandigheden op verschillende tijdstippen: lader stroom aan, bezig met opladen, en het opladen is voltooid. Als de LED niet aangeeft dat het opladen voltooid is binnen 24 uur, haalt u de lader uit het stopcontact en neemt u contact op Pride leverancier. Raadpleeg de gebruiksaanwijzing van de lader voor een complete uitleg van de indicaties.



Figuur 17. Het laden van de Accu's

5. Als de accu's helemaal zijn opgeladen trekt u de stekker uit het stopcontact en vervolgens van de accubox.

Inbedrijfnemen van de accu's

Om de nieuwe accu's goed in bedrijf te nemen:

1. Laad uw accu's volledig op voordat u ze de eerste keer gebruikt. Deze lading laadt de accu's tot 90% van het maximale niveau.
2. Gebruik elektrische rolstoel in en om uw huis. Rij eerst langzaam en ga niet te ver voordat u voldoende vertrouwd bent met de bediening en de accu's.
3. Laad de accu's opnieuw bij gedurende 8 tot 14 uren en gebruik uw elektrische rolstoel nogmaals. De accu's zullen nu tot meer dan 90% van hun maximale niveau presteren.
4. Na vier of vijf keer laden zullen de accu's tot 100% van hun maximale capaciteit laden en u gedurende langere periode van dienst kunnen zijn.

Vaak gestelde vragen (FAQs)

Hoe werkt de lader?

De accu-lader duurt het standaard stopcontact spanning van AC (wisselstroom) en zet deze om tot 24V DC (gelijkstroom). De elektrische rolstoel batterijen gebruik gelijkstroom uit te voeren uw elektrische rolstoel. Als de accuspanning laag is, werkt de lader harder opladen van de batterij. Als de accuspanning nadert volledig is opgeladen, gaat de lader niet zo hard werken om de laadcycli te voltooien. Wanneer de batterij volledig is opgeladen, de stroomsterkte van de lader is bijna op nul. Dit is hoe de lader een lading onderhoudt, maar worden ze niet overladen van de batterij.

Kan ik voor een andere acculader kiezen?

U dient de lader te gebruiken die bij de elektrische rolstoel is geleverd. Dit is het veiligste en meest efficiënte apparaat om de accu's te laden. We raden u af andere types acculader te gebruiken (bijv. een acculader voor een auto).

VI. ACCU'S EN HET LADEN

LET OP: De lader van uw elektrische rolstoel werkt niet als de accu's bijna helemaal leeg zijn. Als dit probleem zich voordoet dient u contact op te nemen met een erkende Pride leverancier voor hulp.

Hoe vaak moet ik de accu's opladen?

U dient met meerdere factoren rekening te houden bij het bepalen van het aantal keren dat u de accu's moet laden. Het kan zijn dat u de elektrische rolstoel dagelijks gedurende de gehele dag gebruikt, maar het kan ook zijn dat u de elektrische rolstoel wekenlang helemaal niet gebruikt.

■ Dagelijks gebruik

Als u uw elektrische rolstoel dagelijks gebruikt, dient u de accu's meteen na gebruik te laden. Uw elektrische rolstoel zal iedere morgen klaar staan om u de hele dag volledig van dienst te zijn. Aanbevolen wordt dat u de accu's gedurende 8 tot 14 uren laadt bij dagelijks gebruik.

■ Incidenteel gebruik

Als u uw elektrische rolstoel incidenteel gebruikt (één keer per week of minder), dient u de accu's ten minste eens per week te laden gedurende 24 uren.

OPMERKING: Houd uw batterijen volledig opgeladen en vermijd diep ontladen uw batterijen. Raadpleegt u de handboek met de batterijoplader voor opladen instructies. Pride raadt aan uw batterijen opladen voor continu ten minste 48 uur één keer per maand om batterijprestaties en levensduur van de batterij te verbeteren.

Hoe kan ik de maximale afstand per lading bereiken?

Zelden zult u ideale rij omstandigheden hebben, gladde, strakke of harde rij oppervlakten, geen tegenwind of bochten. Vaak zult u hellingen, stoepen, bochten, wind, oneffen en losse ondergrond tegenkomen. Al deze rij omstandigheden hebben invloed op de afstand of rijtijd per acculading. Hier volgen enkele suggesties om de maximale afstand per acculading te kunnen bereiken.

- Laad altijd de accu's de dag voor gebruik.
- Plan uw route om zoveel mogelijk hellingen, hobbelige of zachte ondergronden te vermijden.
- Beperk uw bagage tot de noodzakelijke dingen.
- Probeer zoveel mogelijk een gelijke snelheid te houden als u op uw elektrische rolstoel rijdt. Vermijd veel start en stopsituaties, rij regelmatig.
- We raden aan uw batterijen opladen voor continu ten minste 48 uur één keer per maand om batterijprestaties en levensduur van de batterij te verbeteren.

Welk type accu's moet ik gebruiken?

We raden u aan gebruik te maken van dieplaad accu's die gesloten en onderhoudsvrij zijn. AGM en gel cel accu's zijn dieplaad accu's die gelijk aan elkaar presteren.



WAARSCHUWING! Accu's bevatten corrosieve chemicaliën. Gebruik alleen AGM of gel cel accu's om lekkage en explosieve condities te verminderen.

Waarom lijkt het dat mijn nieuwe accu's zwak zijn?

Dieplaad accu's gebruiken een verschillende chemicaliën technologie dan de accu's van een auto of andere normaal voorkomende accu's. Dieplaad accu's zijn specifiek ontwikkeld om kracht te leveren, te ontladen, en dan weer relatief snel op te laden. AGM en gel cel accu's dienen zo vaak mogelijk te worden geladen. Zij beschikken niet over een "geheugen" zoals nikkel cadmium accu's.

VI. ACCU'S EN HET LADEN

Wij werken nauw samen met onze accu leverancier om een accu te ontwikkelen die het best voldoet aan de specifieke eisen die door uw elektrische rolstoel daaraan worden gesteld. Regelmatig ontvangen wij nieuwe accu's bij Pride, deze worden dan onmiddellijk volledig geladen verzonden. Tijdens transport worden de accu's bloot gesteld aan extreme temperaturen die van invloed kunnen zijn op hun eerste gebruik. Hitte berooft de accu van zijn capaciteit en kou vertraagt de beschikbare stroom en verlengt de tijd die nodig is de accu te laden (net als bij de accu van een auto).

Er kunnen een paar dagen overheen gaan voordat de temperatuur van de accu zich stabiliseert en zich aanpast aan de nieuwe omgevingstemperatuur. Maar wat belangrijker is, het zal ook enige laad cyclussen duren (eerst gedeeltelijk ontladen - dan weer volledig bijladen) om te komen tot een veilige balans in de chemicaliën die essentieel is voor de maximale prestaties en levensduur van de accu's. Het is de moeite zeker waard de tijd te nemen uw accu's correct in te wijden.

Hoe kan ik voor een maximale levensduur van de accu's zorgen?

Volledig geladen, goed behandelde accu's zorgen voor een betrouwbare capaciteit en gaan langer mee. Houd zo veel mogelijk de accu's volledig gevuld. Accu's die diep ontladen zijn, onregelmatig geladen of opgeslagen zijn zonder een volle lading, kunnen daardoor permanent beschadigd worden. Ze zijn dan onbetrouwbaar in gebruik.

LET OP: De levensduur van een accu wordt in veel gevallen bepaald door de manier waarop deze wordt opgeladen en ontladen.

Hoe moet ik mijn elektrische rolstoel en de bijbehorende accu's opslaan?

Als u uw elektrische rolstoel niet regelmatig gebruikt, raden we u aan de werking van de accu te garanderen door deze minimaal eens per week bij te laden.

Als u gedurende een langere periode uw elektrische rolstoel niet zult gebruiken dient u de accu's volledig op te laden voordat u de rolstoel wegzet. Draai de accubox los en plaats de elektrische rolstoel in een warme, droge omgeving. Vermijd extreme temperaturen, zoals vorst en extreme hitte, en probeer nooit een bevroren accu bij te laden. Een koude of bevroren accu dient gedurende meerdere dagen te worden opgewarmd voordat deze weer kan worden geladen.

Wat te doen bij transport door middel van openbaar vervoer?

AGM en gel cel accu's zijn ontwikkeld voor toepassing in rolstoelen en andere voertuigen die daarmee veilig kunnen worden vervoerd in vliegtuigen, bussen en treinen, omdat er geen gevaar voor lekkages bestaat. Wij raden u aan bij de kaartverkoop van de desbetreffende vervoerder vooraf te informeren naar de specifieke eisen.

Wat te doen bij verscheping?

Als u van een vrachtvervoerder gebruik wilt maken om uw elektrische rolstoel te vervoeren, verpakt u de rolstoel in de originele verpakking en container en verpakt u de accu's in aparte dozen.

VII. VERZORGING EN ONDERHOUD

VERZORGING EN ONDERHOUD

Uw elektrische rolstoel is een geavanceerd vervoermiddel. Zoals ieder ander gemotoriseerd voertuig dient het voertuig regelmatig te worden onderhouden. U kunt sommige van deze onderhoudswerkzaamheden zelf uitvoeren, maar sommige andere dienen te worden uitgevoerd door een erkende Pride leverancier. Preventieve onderhoudswerkzaamheden zijn erg belangrijk. Als u onderhoudscontroles uitvoert zoals deze zijn weergegeven in volgend schema, kunt u er mede voor zorgen dat uw elektrische rolstoel u jarenlang zonder problemen van dienst kan zijn. Als u ook maar enige twijfel hebt over de werking en het onderhoud van uw elektrische rolstoel neemt u dan a.u.b. contact op met een erkende Pride leverancier.



WAARSCHUWING! Voer geen werkzaamheden uit aan de elektrische rolstoel als er iemand in zit.

Uw elektrische rolstoel is, net als alle andere elektrische apparatuur, onderhevig aan schade door invloeden van buitenaf. Voorkom vochtige omgevingen.



WAARSCHUWING! Rechtstreekse of langdurige blootstelling aan water of vochtigheid kan een elektronische of mechanische storing van de elektrische rolstoel tot gevolg hebben. Water kan corrosie aan de elektrische onderdelen en het frame van de rolstoel veroorzaken. Elektrische rolstoelen dienen periodiek op tekenen van corrosie onderzocht te worden, veroorzaakt door blootstelling aan water, lichaamsvloeistoffen, of incontinentie. Bechadigde onderdelen moeten onmiddellijk vervangen of behandeld worden.

Als uw elektrische rolstoel in contact is geweest met water:

1. Droog uw elektrische rolstoel zo goed mogelijk af met behulp van een handdoek.
2. Zorg er voor dat uw elektrische rolstoel voor tenminste 12 uren op een warme, droge plaats wordt gestald, zodat al het onzichtbare water kan verdampen.
3. Controleer de werking van de joystick en de remmen voordat u de elektrische rolstoel weer gebruikt.
4. Indien er zich enige onregelmatigheden voordoen in het functioneren van uw rolstoel, laat deze dan controleren door uw Pride leverancier. Elektrische rolstoelen die regelmatig aan bronnen van water, zoals incontinentie, blootgesteld zijn, dienen geregeld op corrosie onderzocht te worden, en het kan zijn dat elektronische onderdelen in dat geval regelmatig vervangen moeten worden.

Temperatuur

- Sommige onderdelen van uw elektrische rolstoel zijn onderhevig aan extreme temperatuurschommelingen. Zorg er voor dat uw rolstoel altijd tussen de -25°C (-13°F) en 50°C (122°F) blijft.
- In extreme koude omstandigheden kunnen de accu's bevriezen. De exacte temperatuur waarbij dit gebeurt, is afhankelijk van een aantal factoren, zoals het accu niveau, het gebruik, en type accu's (bijv. AGM of gel cel).

Algemene richtlijnen

- Voorkom stoten en botsen van de controle eenheid, in het bijzonder de joystick.
- Voorkom langdurig blootstellen van uw elektrische rolstoel aan extreme omstandigheden, zoals hitte, kou of mist.
- Houd de controle eenheid schoon.
- Controleer alle verbindingen om er zeker van te zijn dat ze allemaal goed en stevig vast zitten.
- Indien uw elektrische rolstoel is uitgerust met luchtbanden, behoud dan altijd de psi/bar/kPa luchtdruk zoals die op elke band is aangegeven.



WAARSCHUWING! Maak zeker dat pneumatische banden opgepompt zijn tot het psi/bar/kPa luchtdruk niveau zoals dat aangegeven staat op de band. Pomp uw banden niet teveel maar ook niet te weinig op. Een te lage druk kan controleverlies veroorzaken, en een te veel opgepompte band kan ontploffen. Banden teveel oppompen kan ze doen ontploffen.

WAARSCHUWING! Maak geen gebruik van hoogdrukpompen voor het opblazen van de luchtbanden.

VII. VERZORGING EN ONDERHOUD

- Maak gebruik van een rubber smeermiddel aan de zijden van de banden om deze te helpen beschermen.



WAARSCHUWING! Gebruik nooit een smeermiddel op de profielkant van de luchtbanden aangezien dit de grip van de luchtbanden op de ondergrond nadelig beïnvloed en slippen tot gevolg kan hebben.

- Alle lagers voor de wielen zijn reeds gesmeerd en afgesloten. Extra smering is niet nodig.
- Als uw elektrische rolstoel een omhulsel heeft met een **glanzende afwerking**, dan is die gesprayd met een doorzichtige verzegelende coating. U kunt een dun laagje auto was aanbrengen om de glanzende afwerking te behouden. Als uw elektrische rolstoel een omhulsel heeft met een **matte afwerking**, gebruik dan UITSLUITEND producten die speciaal gemaakt zijn voor matte verf. Gebruik geen was, detail spray, ArmorAll®, of enig ander product wat gemaakt is voor glansverf.



WAARSCHUWING! Kies zorgvuldig het juiste product om de afwerking van uw elektrische rolstoel te beschermen. UITSLUITEND producten die ontwikkeld zijn voor matte verf moeten gebruikt worden op afwerkingen met matte verf. Als deze waarschuwing niet in acht genomen wordt, kan dat beschadigingen opleveren voor de afwerking van de matte verf.

- Controleer alle elektrische verbindingen. Zorg ervoor dat deze allemaal goed zijn aangesloten en geen tekenen van corrosie vertonen. Accu's moeten horizontaal geplaatst worden met de accuaansluitpunten naar elkaar en naar binnen toe gericht. Voor het correct aansluiten van de accu's kunt u de voorschriften op het aansluitschema raadplegen.



WAARSCHUWING! Alhoewel de elektrische rolstoel aan de vereiste testvoorschriften betreffende het binnendringen van vloeistoffen voldoet, dient u elektrische aansluitingen uit de buurt van vocht te houden, met inbegrip van rechtstreekse blootstelling aan water of lichaamsvloeistoffen en incontinentie. Inspecteer de elektrische onderdelen regelmatig op tekenen van corrosie en vervang ze indien nodig.

Dagelijkse controles

- Controleer de joystick terwijl de controle eenheid is uitgeschakeld. Zorg er voor dat er geen beschadigingen zijn en dat de joystick naar de uitgangspositie terug schiet als u hem los laat. Controleer de rubberen afdekking rond de aanzet van de joystick op beschadigingen. Voer een zichtcontrole uit op de aanzet. Probeer eventuele beschadigingen niet te repareren, maar neem contact op met een erkende Pride leverancier.
- Voer een zichtcontrole uit op de kabel van de controle eenheid. Zorg er voor dat er geen slijtage, snijplekken of blootliggende draden zijn. Neem contact op met een erkende Pride leverancier als er problemen zijn.
- Controleer op gladde plekken op massieve banden. Gladde plekken kunnen de stabiliteit negatief beïnvloeden.
- Controleer het zitsysteem, de armleuning en het tuigage aan de voorkant op losse onderdelen, belastingspunten of beschadigingen. Neem contact op met uw goedgekeurde Pride leverancier als er een probleem zichtbaar is.

Wekelijkse controle van uw rolstoel

- Verbreek de verbinding tussen de controle-eenheid en het elektrische onderstel van de rolstoel. Controleer of er geen corrosie of andere beschadigingen zijn. Is dit het geval, neem dan contact op met uw Pride leverancier.
- Controleer of alle delen van het controlesysteem correct zijn aangesloten. Draai de schroeven niet te vast aan.
- Controleer de banddruk. Behoudt maar overschrijdt niet de psi/bar/kPa luchtdruk zoals die aangegeven staat op de banden indien de scootmobiel is uitgerust met luchtbanden.
- Controleer de remmen van uw rolstoel. Dit dient te gebeuren op een vlakke ondergrond en met op zijn minst een meter vrije ruimte rondom uw rolstoel.

VII. VERZORGING EN ONDERHOUD

Om de remmen te controleren:

1. Schakel de controle eenheid aan en zet de snelheid van uw elektrische rolstoel op de laagste stand.
2. Controleer na 1 seconde de accu conditie meter. Zorg dat hij aan blijft.
3. Duw de joystick langzaam naar voren totdat u hoort dat de elektrische remmen klikken. Laat onmiddellijk de joystick los. Binnen enkele seconden na elke beweging van de joystick dient u de werking van de elektrische rem te horen. Herhaal de test drie maal door de joystick achteruit, dan naar links en dan naar rechts te bewegen.

Maandelijks controles

- Controleer rijden bandenslijtage. Zien uw erkende Pride leverancier voor reparatie.
- Controleer de zwenkwielen op slijtage Vervang ze wanneer dat nodig is.
- Controleer de zwenkwielvorken op beschadiging of op fladderen, dit betekent dat ze moeten worden aangepast of dat de lagers vervangen moeten worden. Zien uw erkende Pride leverancier voor reparatie.
- Controleer de gehele elektrische rolstoel op losse hardware en veranderingen in de functie en prestaties van de elektrische rolstoel. Zie uw erkende Pride leverancier voor onderhoud of reparatie.
- Houd uw elektrische rolstoel schoon en vrij van vreemde materialen, zoals modder, vuil, haar, voedsel, drank, etc.

Jaarlijkse controles

Ga met uw elektrische rolstoel naar een erkende Pride leverancier voor jaarlijks onderhoud. Zo zorgt u er voor dat uw elektrische rolstoel goed werkt en voorkomt u problemen in de toekomst.

Opslag

Uw elektrische rolstoel dient te worden gestald op een droge plaats, vrij van extreme temperaturen. Bij het weg zetten verwijdt u de accu's uit de elektrische rolstoel. Zie VI. "Accu's en het laden".



WAARSCHUWING! Als u het apparaat niet goed opbergt, riskeert u roest aan het frame en schade aan de elektronica.

Accu's die geregeld diep ontladen worden, slechts zo nu en dan opgeladen worden, bij extreme temperaturen opgeslagen worden, of zonder volledig opgeladen te zijn opgeslagen worden, kunnen permanent beschadigd worden, met een onbetrouwbare werking en geringe levensduur tot gevolg. Wij raden u aan de accu's gedurende langere opslagperioden periodiek op te laden, om de juiste prestaties te behouden.

Het is ook een goed idee om het frame van uw elektrische rolstoel gedurende langere opslagperioden door middel van eronder geplaatste planken van de grond te tillen. Dit neemt het gewicht van de banden af, waardoor de kans kleiner wordt dat er bij de contactoppervlakken met de vloer vlakke plekken op de banden ontstaan.

Afvoer van uw elektrische rolstoel

U dient uw rolstoel volgens de plaatselijk geldende regels af te voeren. Neem contact op met de lokale afvalverwerking of uw erkende Pride dealer voor informatie omtrent de juiste wijze van afvoer van de verpakkingen van uw elektrische rolstoel, het metalen frame, de plastic onderdelen, de elektronica, accu's en de neoprene, silicone, en polyurethane materialen.

Reinigingsinstructies

- Gebruik een vochtige doek en een mild, niet-schurend reinigingsmiddel om de kunststof en metalen onderdelen van uw elektrische rolstoel te reinigen. Gebruik geen middelen die krassen op het oppervlak van uw elektrische rolstoel kunnen maken.
- Reinig uw rolstoel indien nodig met een goedgekeurd desinfecterend middel. Controleer voor het gebruik dat het desinfecterend middel veilig voor toepassing bij uw rolstoel is.

VII. VERZORGING EN ONDERHOUD

WAARSCHUWING! Zorg dat u alle veiligheidsinstructies voor het correcte gebruik van het desinfectie- en/of reinigingsmiddel opvolgt, voordat u het bij uw voertuig toepast. Als u dit niet doet, kan dit huidirritatie of vroegtijdige slijtage aan de bekleding en/of lak van de elektrische rolstoel veroorzaken.



WAARSCHUWING! Spoel u elektrische rolstoel nooit af, en stel hem niet bloot aan direct contact met water. Uw elektrische rolstoel is voorzien van een geverfde, ABS plastic afdekking die eenvoudig met een vochtig doekje kan worden gereinigd.

WAARSCHUWING! Gebruik nooit chemicaliën om de vinyl zitting te reinigen, omdat deze dan glad kan worden en uit kan drogen en daardoor scheuren. Maak gebruik van een sopje, en droog de zitting zorgvuldig af.

Vervangen van banden

Indien uw rolstoel is uitgevoerd met luchtbanden en u een lekke band heeft, dient u de binnenband te vervangen. Indien uw rolstoel is uitgevoerd met massieve banden moet de volledige band vervangen worden bij schade. Vervangingsonderdelen voor de banden zijn verkrijgbaar via uw Pride leverancier.

WAARSCHUWING! De wielen van uw elektrische rolstoel mogen alleen door een goedgekeurde Pride leverancier of een bevoegde monteur onderhouden of vervangen worden.



WAARSCHUWING! Controleer dat de regelaar stroomloos geschakeld is en dat de elektrische rolstoel zich niet in de vrijloopmodus bevindt, voordat u deze procedure uitvoert.

WAARSCHUWING! Verwijder bij het verwisselen van een band alleen de middelste wielmoer en ring, en verwijder vervolgens het wiel. Als verdere demontage nodig is, laat u de band volledig leeglopen om ontploffen ervan te voorkomen.

Volg onderstaande instructies op voor het vervagen van zowel lucht- als massieve banden:

1. Schakel de stroom naar de controller uit.
2. Plaats de elektrische rolstoel in rijstand. **Zie figuur 5.**
3. Til het onderstel omhoog en ondersteun het, zodat het wiel minstens 2,5 cm van de grond af is.
4. Indien u een luchtband probeert te vervangen, laat deze dan eerst geheel leeglopen.
5. Verwijder de wioldop, indien aanwezig.
6. Verwijder de moeren en onderleggingen van de wielnaaf. **Zie figuur 18.**
7. Verwijder het aandrijfwiel van de as. Zorg ervoor dat u de sleutel bewaart. **Zie figuur 18.**
8. Verwijder de dopmoeren die de twee helften van de velg bij elkaar houden.
9. Verwijder de oude binnenband en vervang deze door een nieuwe. Of in het geval van massieve banden, vervang de hele band.
10. Assembleer de velghelften opnieuw.
11. Schuif de band weer op de as van de rolstoel en zorg ervoor dat deze in de uitsparing in de as valt.



WAARSCHUWING! Zorg ervoor dat de assleutel goed in de asgleuf is geplaatst wanneer u het wiel installeert. Indien het niet stevig is geïnstalleerd, is het remsysteem niet ingeschakeld en dit kan ernstig persoonlijk letsel veroorzaken en/of tot productschade leiden.

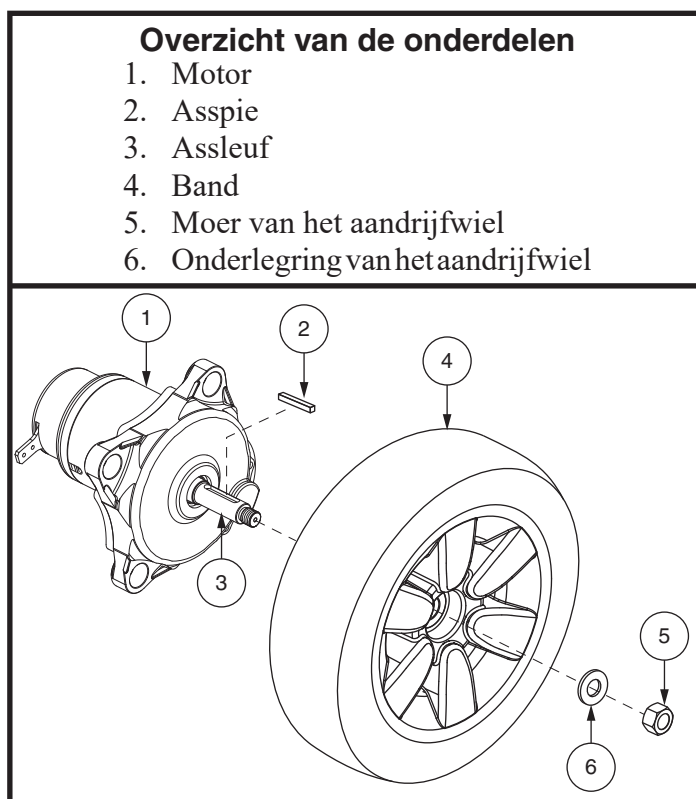


Figure 18. Drive Wheel Removal

VII. VERZORGING EN ONDERHOUD

12. Plaats de moer en ring van het drijf wiel terug op de as en maak deze stevig vast. **Zie figuur 18.**



WAARSCHUWING! Zorg ervoor dat de moer en ring teruggeplaatst en goed aangedraaid zijn.

13. Plaats de wieldonk terug, indien aanwezig.

14. Pomp de pneumatische banden op tot het niveau van psi/bar/kPa luchtdruk zoals die aangegeven staat op de band.

15. Verwijder de verhoging onder de rolstoel.

Accu vervangen

Op het onderstel bevindt zich een sticker met het bedradingsschema van de accu. Zie VI. "Accu's en het laden" voor meer informatie over de correcte accuspecificaties



VERPLICHT! De accu en onderdelen hiervan bevatten lood en verbindingen van lood. Draag een veiligheidsbril en handschoenen bij het in contact komen met de accu's. Was uw handen na aanraking met de accu's of onderdelen hiervan.

WAARSCHUWING! De accu's in uw elektrische rolstoel mogen alleen door een goedgekeurde Pride leverancier of een bevoegde monteur onderhouden of vervangen worden.

WAARSCHUWING! Probeer niet de accu te vervangen terwijl er iemand plaatsneemt in de rolstoel.



WAARSCHUWING! De accu's voor elektrische rolstoelen zijn zwaar. Zie ook de specificaties voor het exacte gewicht. Aarzel niet om hulp in te roepen als u niet in staat bent zoveel gewicht op te tillen.

Waarschuwing! Meng nooit oude en nieuwe batterijen. Vervang altijd beide batterijen tegelijkertijd.



VERBODEN! Hou gereedschap en andere metalen voorwerpen weg van de batterijpolen. Contact met gereedschap kan elektrische schokken veroorzaken.

Bij het vervangen van de accu heeft u mogelijk het onderstaande nodig:

- metrische/standaard dopenset en ratel
- verstelbare moersleutel

Om de accu's te vervangen:

1. Schakel de stroom naar de controller uit.
2. Controle of de rolstoel in de rijmodus. **Zie figuur 5.**
3. Verwijder de bovenkap. **Zie figuur 19.**
4. Draai de gele vleugelmoeren los en verwijder de zijkappen.
5. Ontkoppel de bedrading van de batterijen van het onderstel. **Zie figuur 19.**
6. Maak de bevestigingsriemen los, en schuif de batterijen uit het onderstel.
7. Verwijder de accubedrading van de oude batterijen en plaats deze op de nieuwe batterijen. Zorg dat het bevestigingsmateriaal naar de juiste kant gericht is. **Zie figuur 19.**



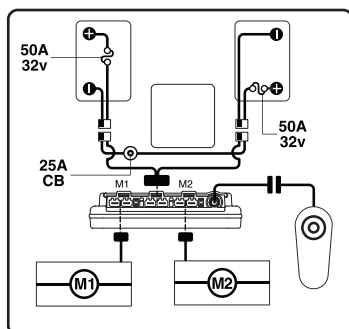
WAARSCHUWING! Controleer of alle verbindingen goed vast zitten en alle aansluitingen correct met elkaar verbonden.

8. Plaats de batterijen in het onderstel. Zorg ervoor dat de uiteinden naar de voorkant van het onderstel gericht zijn. **Zie figuur 19.**
9. Verbind de bedrading van de batterijen met het onderstel, en span de bevestigingsriemen aan.
10. Plaats de zijkappen terug.
11. Plaats de bovenkap.
12. Laad de batterijen. Zie VI. "Batterijen en Opladen".

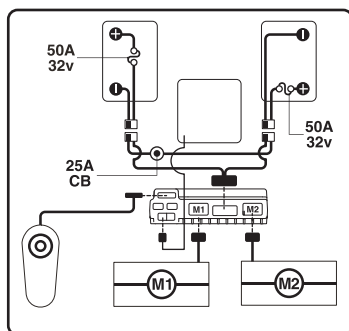
VII. VERZORGING EN ONDERHOUD

Overzicht van de onderdelen

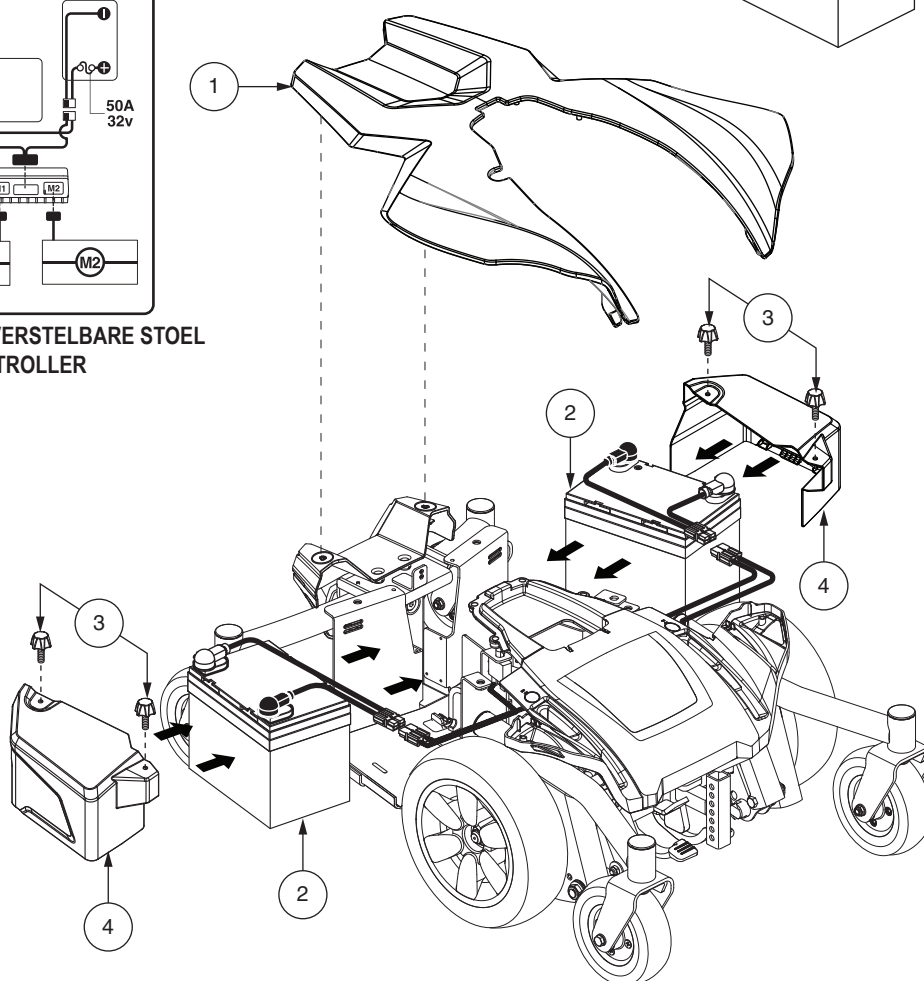
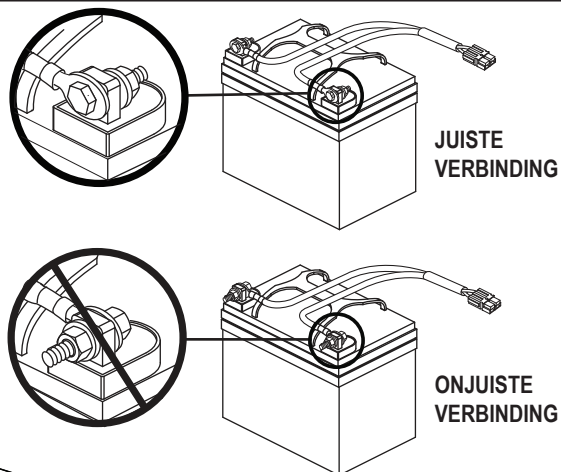
1. Bovenkap
2. Batterijen
3. Gele vleugelmoeien
4. Zijkappen



STOELSTANG MET GC3 CONTROLLER



ELEKTRISCH IN HOOGTE VERSTELBARE STOEL
MET VR2 CONTROLLER



Figuur 19. Montage van de accu's (Stoel verwijderd voor duidelijkheid)

VII. VERZORGING EN ONDERHOUD

Wanneer dient u contact op te nemen met een erkende Pride leverancier voor service

De volgende symptomen geven aan dat er een serieus probleem is met uw elektrische rolstoel. Indien noodzakelijk neemt u contact op met een erkende Pride leverancier. Houd als u belt het modelnummer, serienummer, aard van het probleem en de foutcode bij de hand.

- Motor lawaai
- Versleten bekleding
- Gebroken of beschadigde isolatie
- Ongelijkmatige slijtage van de banden
- Hortende bewegingen
- Naar één kant trekken
- Gebogen of kapotte wiel set
- Versnelt niet meer
- Versnelt wel, maar komt niet vooruit
- Losse zit- of zitcomponenten

Correctie onderhoud

Indien de accu conditie meter niet oplicht als u de stroom aan zet:

- Controleer de verbindingen. Zorg er voor dat ze goed vast zitten.
- Controleer de zekering. Reset indien noodzakelijk.
- Controleer de accu verbindingen.

Indien de hierboven beschreven condities normaal zijn, kunt u de accu's testen met behulp van een accucapaciteitstester. Deze testers zijn verkrijgbaar in automaterialen winkels. Draai beide accu's los voordat u de tester gebruikt en volg de instructies van de fabrikant. Als één van beide accu's de capaciteitstest niet doorstaat Pride leverancier.

NOTITIES

USA

182 Susquehanna Avenue
Exeter, PA 18643-2694

Canada

5096 South Service Road
Beamsville, Ontario L0R 1B3

Australia

20-24 Apollo Drive
Hallam, Victoria 3803
www.pridemobility.com.au

New Zealand

38 Lansford Crescent
Avondale
Auckland, New Zealand 1007
www.pridemobility.co.nz

UK

32 Wedgwood Road
Bicester, Oxfordshire OX26 4UL
www.pride-mobility.co.uk

B.V.

(Authorised EU Representative)
De Zwaan 3
1601 MS Enkhuizenm
The Netherlands
www.pride-mobility.nl

Italy

Via del Progresso, ang. Via del Lavoro
Loc. Prato della Corte
00065 Fiano Romano (RM)
www.pride-italia.it

France

26 rue Monseigneur Ancel
69 800 Saint-Priest
www.pridemobility.fr

Spain

Calle Velazquez 80 6D
28001 Madrid
www.pridemobility.com



Serie #



I N F M A N U 5 0 0 8

UDI Label (indien van toepassing)