





PROVIDING GREATER INDEPENDENCE









Bedieningspaneel van begeleider

Uitgebreide Weergave



Veiligheidsrichtlijnen

MAARSCHUWING!

Een Quantum Rehab-leverancier of een bevoegd technicus moet de initiële installatie van dit product uitvoeren en dient alle instructies in deze handleiding uit te voeren.

Onderstaande symbolen worden overal in deze gebruikshandleiding en op de elektrische rolstoel gebruikt ter aanduiding van waarschuwingen en belangrijke informatie. Het is zeer belangrijk dat u deze symbolen doorneemt en volledig begrijpt.

MAARSCHUWING!

Wijst op een mogelijk gevaarlijke omstandigheid/ situatie. Verzuim in het naleven van de voorgeschreven procedures kan leiden tot persoonlijk letsel, beschadiging van onderdelen of defecten. Op het product wordt dit pictogram weergegeven als een zwart symbool op een gele driehoek met een zwarte rand.

VERPLICHT!

Deze handelingen dienen te worden uitgevoerd zoals aangegeven. Verzuim in het uitvoeren van verplichte handelingen kan leiden tot persoonlijk letsel en/of beschadiging van apparatuur. Op het product wordt dit pictogram weergegeven als een wit symbool op een blauwe stip met een witte rand.

(\) VERBODEN!

Deze handelingen zijn verbonden. Deze handelingen mogen op geen enkel moment en onder geen enkele omstandigheid worden uitgevoerd. Het uitvoeren van verboden handelingen kan leiden tot persoonlijk letsel en/of beschadiging van apparatuur. Op het product wordt dit pictogram weergegeven als een zwart symbool met een rode cirkel en een rode schuine streep.

Beoogd Gebruik

Een rolstoelcomponent is een apparaat dat bedoeld is voor medische doeleinden en dat over het algemeen wordt verkocht als een integraalonderdeel van een rolstoel, maar kan ook afzonderlijk worden verkocht als een vervangend onderdeel.

Met Betrekking tot Apparaten voor Voorgeschreven Gebruik

WAARSCHUWING!

PAS OP! Onder de federale wetgeving mag dit apparaat uitsluitend verkocht worden door of op voorschrift van een arts of ander bevoegd personeel met een wettelijke licentied, van de staat (uitsluitend in de VS) of de regio waar dit personneel werkzaam is, om dit apparaat te gebruiken of voor te schrijven

NB: Deze instructies zijn samengesteld uit de meest recente specificaties en productinformatie die beschikbaar was ten tijde van publicatie. We behouden ons het recht voor om, indien nodig,wijzigingen aan te brengen. Eventuele wijzigingen aan onze producten kunnen resulteren in lichte afwijkingen tussen de afbeeldingen en de uitleg in deze handleiding en het product dat u hebt gekocht. De nieuwste/meest recente versie van deze handleiding is beschikbaar op onze website.

NB: Dit product is conform de richtlijnen en vereisten van WEEE, RoHS en REACH.

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

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

Inhoudsopgave

13	
Labelinformatie	5
De Q-Logic 3 Besturing	6
Voorzorgsmaatregelen	6
Bediening van de Q-Logic 3 Controller	6
Aan/Uit en Functie Keuzchendel	6
Joystickbediening	6
Vergrendel-/Ontgrendelprocedure	6
Snelheidsinstellingknop.	6
Ioetsenpaneel	/ 7
Home Knop	7
Knop voor Toets 1 en Toets 2	7
Lichtknop	7
Knop voor linker-/rechterrichtingaanwijzer	7
LCD-scherm	7
Rijscherm	8
Selectie van rijprofiel	8
Actuatorinstelling (stoelscherm)	8
Instellingen Schermen	10
Bluetooth® Functies	14
Stand-by-keuzemenu	18
Bediening door begeleider autonome jovstick	18
5 5 77	
Uitgebreide Weergave	18
Slaapstand	19
Oververhittingsreductie	19
Accu-indicator	19
Levensduur van de batterij	20
Indicator batterij opladen	20

Q-Logic 3 Foutcodes......21

Verzorging en onderhoud24

Temperatuur.....24

Labelinformatie

De symbolen hieronder worden op de elektrische rolstoel gebruikt om waarschuwingen, verplichte acties en verboden acties te identificeren. Het is erg belangrijk voor u dat u ze volledig leest en 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 de informatie in de gebruikshandleiding goed door en volg deze op.



Vermijd, indien mogelijk, blootstelling aan regen, sneeuw, ijs, zout of staand water. Onderhoud en opslaan in schone en droge toestand.



EMI/RFI-Dit product werd getest en kan een immuniteitsniveau van 20 V/m aan.



Verwijdering en recycling: Neem contact op met uw Quantum Rehab-leverancier voor informatie over de juiste verwijdering en recycling van uw Pride-product en de bijbehorende verpakking.

De Q-Logic 3 Besturing

De Q-Logic 3 Besturing is een volledig programmeerbaar, modulair elektronisch besturingssysteem waarmee u uw elektrische stoel kunt bedienen. De Q-Logic 3 heeft verschillende invoerapparaten beschikbaar die werken met een vermogensmodule. De handbediening wordt voornamelijk besproken in deze handleiding samen met referenties naar de Verbeterde Weergave, Op Zichzelf Staande Joystick en Begeleider Besturing. Additionele invoerapparatuur is ook beschikbaar voor de Q-Logic 3. Neem contact op met uw Quantum Rehab Leverancier voor meer informatie.

De Besturing is voorgeprogrammeerd om tegemoet te komen aan de behoeften van een typische gebruiker. Het programma is aangepast ofwel d.m.v. het gebruik van een persoonlijke computer met software geleverd door de fabrikant van de besturing, ofwel d.m.v. een programmeerapparaat met de hand bediend, ook geleverd door de fabrikant van de besturing, door uw Quantum Rehab Leverancier of door een getrainde servicetechnicus.

MAARSCHUWING!

Het controllerprogramma kan invloed hebben op snelheid, versnelling, vertraging, dynamische stabiliteit en remmen. Indien het onjuist of buiten de veiligheidslimieten zoals bepaald door uw zorgverlener wordt geprogrammeerd, kan dit tot een gevaarlijke situatie leiden. De controller dient uitsluitend te worden geprogrammeerd door uw Quantum Rehab-leverancier of een ervaren onderhoudsmonteur.

Voorzorgsmaatregelen

Lees het onderstaande zorgvuldig door, voordat u de Q-Logic 3 Controller in gebruik neemt. Deze richtlijnen zijn bedoeld om u te helpen bij de veilige bediening van het controllersysteem.

- Schakel de stroomvoorziening naar de controller uit voordat u plaats neemt in de elektrische rolstoel.
- Zorg ervoor dat uw altijd assistentie hebt als u plaats neemt in uw elektrische stoel.
- Volg alle procedures en houd u aan de waarschuwingen in de gebruikshandleiding van uw elektrische rolstoel.

Bediening van de Q-Logic 3 Controller

De handbediening van Q-Logic 3 wordt gebruikt voor de bediening van uw elektrische rolstoel en alle bijbehorende onderdelen stoel en alle bijbehorende onderdelen.

Hendel voor Aan-/Uit en modusselectie 🔘

De Aan/Uit en Functie Keuzehendel zet het systeem aan en uit, wordt gebruikt om de stroom te recyclen en wordt ook gebruikt om te kiezen tussen rijprofielen, zitting en hulpmenu's.

WAARSCHUWING!

Laat in geval van een noodstop de joystick los en druk vervolgens op de aan/uit-knop om de elektrische rolstoel tot stilstand te brengen. Wees voorzichtig. Let erop dat t indrukken van de aan/uit-knop ertoe kan leiden dat de elektrische rolstoel abrupt tot stilstand komt.

Schakel altijd de stroomvoorziening uit wanneer u stilstaat, om onverwachte bewegingen te voorkomen.

Joystickbediening

De joystick wordt gebruikt om de rijsnelheid en rijrichting van de elektrische rolstoel te regelen. De joystick kan eveneens worden gebruikt om door de menu's op het LCD-scherm te navigeren. De joystick moet uit de neutrale stand worden gehaald om de stoel te laten rijden. Door de joystick in een willekeurige richting te bewegen, wordt de stoel geschakeld van neutraal naar rijden en de stoel zal zich bewegen in de richting die door de joystickpositie wordt aangegeven. Hoe verder de joystick van de neutrale positie verwijderd is, des te sneller de stoel in die richting zal bewegen. Om de beweging van de stoel te stoppen, laat u de joystick gewoon los of beweegt u deze terug naar de neutrale positie. De elektromagnetische remmen van de stoel worden ingeschakeld nadat de stoel tot een gecontroleerde stilstand is gekomen.

Vergrendel-/Ontgrendelprocedure

De Q-Logic 3 Controller wordt geleverd met een programmeerbare vergrendel-/ontgrendeloptie.

NB: De vergrendeloptie wordt niet in de fabriek geprogrammeerd. Neem contact op met uw Quantum Rehab-leverancier als u wilt dat deze functie wordt toegevoegd.

Om de controller te vergrendelen:

- 1. Duw de Aan/Uit en Functie Keuzehendel één keer naar boven om de stoel en de besturing aan te zetten.
- Druk de hendel voor aan-/uit- en modusselectie in en houd deze in de aan-positie totdat de controller uitgaat. De controller is nu vergrendeld.

Om de controller te ontgrendelen:

- Duw de Aan/Uit en Functie Keuzehendel één keer naar boven om de stoel en de besturing aan te zetten. De woorden "Systeem op Slot" zullen tevoorschijn komen op het beeldscherm.
- 2. Beweeg de joystick helemaal naar voren totdat u een pieptoon hoort.
- 3. Beweeg de joystick helemaal naar achteren totdat u een pieptoon hoort.
- 4. Laat de joystick los. De controller is nu ontgrendeld.

Snelheidsinstellingsknop

De snelheidsinstellingsknop wordt gebruikt voor het instellen van de snelheid van de elektrische rolstoel.

Om de snelheid te wijzigen:

- 1. Druk de hendel voor aan-/uit- en modusselectie één keer naar boven om de stroomvoorziening naar de stoel en de controller in te schakelen.
- 2. Om uw snelheid te vergroten, draait u de snelheidsinstellingsknop omhoog.
- 3. Om uw snelheid te verminderen, draait u de snelheidsinstellingsknop omlaag.

De snelheidsmeter gaat omhoog of omlaag afhankelijk van hoe de snelheidsknop bewogen wordt, en geeft een visueel beeld van hoe snel de stoel zal gaan.

Toetsenpaneel

Het toetsenpaneel bevindt zich recht vóór de joystick. Het bevat de onderdelen waarmee u uw elektrische rolstoel bedient.

Claxonknop 😇

De claxonknop activeert een waarschuwingsclaxon.

Home Knop 🕥

De home knop wordt gebruikt om snel toegang te krijgen naar de Rijstand, Zittingstand (als daarin voorzien is), Instellingenstand en Omgeving Functies.

LET OP: Als 'Omgeving Functies' niet geselecteerd is in de Instellingen, dan wordt het Omgeving Functies icoon niet getoond.

Voor toegang tot het Home Scherm is uw stoel voorzien van een lichte joystick:

1. Duw gedurende enkele seconden tegen beide Rechts/ Links Indicators.

LET OP: De timing is een programmeerbare parameter die reset kan worden door uw Quantum Rehab Leverancier.



Knop voor Toets 1 en Toets 2 ()()

De keuzeknop voor toets 1 wordt gebruikt om snel en gemakkelijk rijprofiel 1 te kiezen. De keuzeknop voor toets 2 selecteert de zitting. De keuzeknoppen voor toets 1 en toets 2 kunnen aangepast worden. Neem contact op met uw Quantum Rehab Leverancier voor meer informatie. Zie de Identificatietoets op Page 4 voor referentie. LET OP: Als uw Q-Logic 3 Besturing voorzien is van een verlichtingssysteem, dan zijn de Home-knop en de keuzeknoppen toets 1 en toets 2 vervangen door een lichtknop en een rechts/links indicatorknop.

Lichtknop

De lichtknop bedient de koplampen aan de voorkant en de rijlichten aan de achterkant.

Om de lichten te bedienen:

- 1. Druk de hendel voor aan-/uit- en modusselectie één keer naar boven om de stroomvoorziening naar de stoel en de controller in teschakelen.
- Druk één keer op de lichtknop om de koplampen aan de voorkant en de rijlichten aan de achterkant aan te zetten.
- 3. Druknogmaalsopdelichtknopomhetverlichtingssysteem uit te schakelen.

Knoppen voor de linker- en rechterrichtingaanwijzer De knoppen voor de linker- en rechterrichtingaanwijzer schakelen tussen de linker- en de rechterrichtingaanwijzer.

Om de richtingaanwijzers te bedienen:

- 1. Druk de hendel voor aan-/uit- en modusselectie één keer naar boven om de stroomvoorziening naar de stoel en de controller in te schakelen.
- 2. Druk één keer op de gewenste richtingaanwijzerknop om die richtingaanwijzer aan te zetten.
- 3. Druk dezelfde richtingaanwijzerknop nogmaals in om die richtingaanwijzer uit te zetten.

NB: Als de rechterrichtingaanwijzer wordt ingedrukt terwijl de linkerrichtingaanwijzer is ingeschakeld, wordt deze uitgeschakeld en de rechterrichtingaanwijzer wordt ingeschakeld.

NB: De knoppen voor de richtingaanwijzers bedienen tevens de waarschuwingslichten. Druk tegelijkertijd op beide knoppen voor richtingaanwijzing om de waarschuwingslichten aan te zetten en druk nogmaals op beide knoppen om de waarschuwingslichten uit te zetten. Als de waarschuwingslichten ingeschakeld blijven en de controller wordt uitgezet, zullen de waarschuwingslichten blijven knipperen. De Q-Logic 3 moet weer worden ingeschakeld en beide knoppen voor richtingaanwijzing moeten worden ingedrukt om de waarschuwingslichten uit te zetten.

LCD-scherm

De Q-Logic 3 geeft de gebruiker gemakkelijke intuïtieve feedback informatie via het Lcd-scherm. De cirkel linksboven op het scherm representeert een stoplicht. Groen licht betekent volle rijwerking, oranje betekent beperkte rijwerking en een rood licht betekent dat rijwerking verboden is.

Rijscherm

De LCD laat de huidige tijd zien in 12- of 24-uur formaat, het huidige profiel, rijwerking, de snelheidsaanpassing instelling en de kilometerteller voor de trip of de totale kilometerstand.

Rij/Functie Verhindering status wordt aangegeven met een groen licht linksboven op het scherm. Aanpassing van de actuator heeft invloed op de beperkingstatus. Als de hellingshoek van uw stoel en/of de rugleuning toeneemt, wijst een rood licht op totale vergrendeling van de rijfunctie. Indien uw elektrische rolstoel is voorzien van een stoellift wijst een geel licht op vermindering van de snelheid terwijl de stoel is verhoogd. Om uw elektrische rolstoel weer naar de groene status te brengen, dient u de handeling terug te draaien.

Voor toegang tot het Rijscherm (n)

- 1. Druk op de Home-scherm knop.
- 2. Duw de joystick naar boven voor "Rijscherm."





Selectie van rijprofiel

Uw Q-Logic 3 Besturing kan geprogrammeerd worden tot vier rijprofielen die het systeem persoonlijk aan kunnen passen aan uw omgeving. Het rijprofiel kan op twee verschillende manieren veranderd worden. Profielen 1 - 4 kunnen geselecteerd worden door op de Aan/Uit knop te drukken en de Functie Keuzehendel naar voren te duwen. Profiel 1 kan geselecteerd worden door simpelweg op de keuzetoets 1 te drukken. Het geselecteerde profiel wordt getoond op het Rij Scherm.

NB: Rijprofielen worden door uw Quantum Rehableverancier ingesteld. Neem contact op met uw Quantum Rehab-leverancier om een rijprofiel te wijzigen of toe te voegen.

Om een profiel te selecteren met gebruik van de hendel voor aan-/uit- en modusselectie:

- 1. Druk de hendel voor aan-/uit- en modusselectie één keer naar boven om de stroomvoorziening naar de stoel en de controller in teschakelen.
- Druk de hendel voor aan-/uit- en modusselectie nogmaals omhoog om een rijprofiel te kiezen. Blader verder door de vijf beschikbare rijprofielen. Klik door de vier beschikbare rijprofielen heen.
- Door de hendel weer naar boven te drukken komt u bij het Hulpscherm en het Zitting scherm (als elektrisch verstelbaar aanwezig is), dan weer terug naar Rijprofiel 1.

LET OP: U kunt alleen vóóruit scrollen door de rijprofielen. Als u de Aan/Uit en Fucctie Keuzehendel naar beneden duwt dan wordt Besturing afgezet.

MAARSCHUWING!

Rijd/Functie Verhindering status kunt u alleen aflezen in uw actuator aanpassing (zitting scherm). Deze functie is afgezet in Rijstand om onbedoeld functieverlies van uw elektrische stoel te voorkomen. Wees voorzichtig als u obstakels, hellingen en afritten tegenkomt. Als het enigszins mogelijk is, gebruik dan assistentie onder deze omstandigheden.

Het rijden met uw elektrische rolstoel op hellingen en/of met de lift-/leunfunctie heeft invloed op de stabiliteit van uw elektrische rolstoel.

Actuatorinstelling (stoelscherm)

De Q-Logic 3 Controller kan vijf actuatoren van de elektrische zitting bedienen met behulp van de hendel voor modusselectie en de joystick.

Voor het selecteren en aanpassen van een actuator:

- 1. Druk de hendel voor aan-/uit- en modusselectie één keer naar boven om de stroomvoorziening naarde stoel en de controller in te schakelen.
- 2. Druk de hendel voor aan-/uit- en modusselectie meerdere malen omhoog totdat het stoelscherm wordt weergegeven op het LCD-scherm of druk één keer op de selectieknop toets 2 om rechtstreeks naar de actuatormodus te gaan.
- 3. Druk de joystick naar links of rechts om door de beschikbare actuatoren te bladeren totdat de gewenste actuatoren worden verlicht op de actuatorindicator. Zie figuur 1.
- 4. Als de gewenste actuator is geselecteerd, geeft u de joystick een voorwaarts-commando om de positie in één richting te wijzigen of geeft u de joystick een terugcommando om een positie naar de tegenovergestelde richting te wijzigen. Als u de hendel naar boven blijft drukken, dan scrolt het door de Rijschermen en Hulpschermen en keert dan terug naar het Zitting scherm.
- Druk de hendel voor aan-/uit- en modusselectie omhoog 5. en laat de hendel weer los totdat u terugkeert naar het gewenste rijprofiel.





1. Kantelmodus



3. Stoelliftmodus



5. Scharnierend Voetplatform



7. ALR/ELR-modus rechts

2. Achteroverleunmodus



4. Achteroverleun- en ELR/ALR-modus (beide)



6. ALR/ELR-modus (beide)



8. ALR/ELR-modus links

Figuur 1. Actuator Selectie

NB: De rij-/functiebeperkingstatus wordt alleen beïnvloed in de actuatorinstelling (stoelscherm).

iLevel®-Functie (Optioneel)

Uw elektrische rolstoel is mogelijk uitgerust met de iLevelfunctie die wordt gebruikt in combinatie met het elektrische positioneringsysteem TRU-Balance® 3. De iLevel-functie is gemonteerd op een Quantum-onderstel voor maximale stabiliteit als het zittingsysteem is verhoogd.

In bepaalde situaties, zoals bij sommige medische aandoeningen, moet de gebruiker van de elektrische rolstoel de bediening van de elektrische rolstoel met iLeveloefenen in aanwezigheid van een bevoegde begeleider. Een bevoegde begeleider is bijvoorbeeld een gezinslid of een zorgverlener die speciale training heeft gevolgd voor het assisteren van een gebruiker van een elektrische rolstoel bij het uitvoeren van verschillende dagelijkse handelingen.

Wanneer u iLevel begint te gebruiken bij dagelijkse handelingen, zult u waarschijnlijk in situaties komen waarvoor enige oefening vereist is. Neem rustig de tijd en dan zult u al snel genoeg zelfvertrouwen hebben en alles onder controle hebben.

Tilfunctie (Stoelscherm)

De iLevel-functie kan worden ingeschakeld door selectie van de stoelhefschakelaar.

Voor selectie en aanpassing van de zittingverhoging met gebruik van de Q-Logic 3-controller:

- 1. Druk de Aan/Uit- en Modusselectiehendel één keer omhoog om de stoel en de controller in te schakelen.
- Druk de hendel voor aan-/uit- en modusselectie meerdere malen omhoog totdat het stoelscherm wordt weergegeven op het LCD-scherm of druk één keer op selectieknop toets 2 om rechtstreeks naar het stoelscherm te gaan. Zie figuur 1.
- 3. Druk de joystick naar links of rechts om door de liftmodus van de stoel te bladeren, die wordt op de schakelaarindicator verlicht. **Zie figuur 1.**

NB: Indien de instellingen van de Q-Logic 3 afwijken van de beschreven instellingen, neem dan contact op met uw Quantum Rehab-leverancier. Uw Quantum Rehableverancier heeft de programmering van uw Q-Logic 3-controller mogelijk gewijzigd.

- Geef een voorwaartscommando aan de joystick, als de stoelliftmodus is geselecteerd, om de positie in één richting te wijzigen of geef een achteruitcommando aan de joystick om de positie in tegengestelde richting te wijzigen.
- Als u wilt terugkeren naar een ander profiel moet u de Aan/Uit- en de modusselectiehendel indrukken en weer loslaten totdat u terug bent bij het gewenste rijprofiel.

Voor activering van de iLevel® met een enkele schakelaar:

- 1. Druk de enkele schakelaar in en houd deze ingedrukt om de zitting te verhogen en iLevel te activeren.
- 2. Druk de enkele schakelaar in en houd deze ingedrukt om de zitting te verlagen.

NB: De iLevel-functie wordt automatisch ingeschakeld als de elektrisch verhoogde zitting wordt geactiveerd en de iLevel-indicator wordt weergegeven op uw controller. Zie figuur 2.

De elektrische stoel dient gebruikt te worden binnenshuis, op een glad oppervlak, zoals in winkelcentra, kantoren en/of medische centra om iLevel te activeren. Als de zitting systeem actuator is aangezet dan start iLevel® de verhindering van beweging op de voorste loopwiel armen. Het zitting systeem kan versteld worden of schuin gezet tot 20° als de iLevel Functie is geactiveerd.

WAARSCHUWING!

De iLevel-functie dient alleen te worden gebruikt op vlakke en egale ondergronden binnenshuis, zoals in winkelcentra, kantoren en/of medische faciliteiten. 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.

De iLevel-functie is bedoeld voor beperkt gebruik buitenshuis en uitsluitend op een vlakke, egale en harde ondergrond. Als u twijdels hebt over uw omgeving, gebruik iLevel dan niet buitenshuis.

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.

De veiligheidsgordel moet altijd vastgemaakt zijn als de elektrische rolstoel functie.

De iLevel niet gebruiken en de zittinghoogte op geen enkele wijze veranderen terwijl de elektrische rolstoel zich onder een vast object bevindt, zoals een tafel of een bureau. Houd de omgeving vrij, zowel voorafgaand aan als tijdens verplaatsing.

(\) VERBODEN!

Gebruik de iLevel nooit buitenshuis op oneffen terrein (grind, heuvels of ander ongelijk, nietcompact terrein) of in een veld.

Gebruik iLevel nooit bij het op- of afgaan van een stoeprand of enige andere hoogte van ongelijk oppervlak.

NB: De iLevel-functie is voorzien van een systeem waarmee de elektrische rolstoel kan rijden op een vooraf bepaalde, veilige snelheid als de stoel is verhoogd. Controleer altijd of dit systeem correct functioneert voordat u de elektrische rolstoel in gebruik neemt.

NB: Als er een waarschuwing verschijnt op het LCDscherm van de Q-Logic 3-controller met de melding "iLevel® is niet ingeschakeld," wordt de snelheid van de elektrische rolstoel tot 25% verminderd als de stoel is verhoogd. Als deze waarschuwing verschijnt terwijl u zich op een vlakke ondergrond bevindt, stop dan met het gebruik van de iLevel-functie en vraag uw Quantum Rehab-leverancier om hulp.



Definities van indicators

- 1a Geen restricties
- 1b. Veilige Hoogte
- 1c. Verminderde snelheid restrictie
- 1d. Rijblokkering

Figuur 2. Q-Logic 3 Besturing Indicators

Instellingen Schermen 🙆

De volgende bladzijden leggen de verschillende schermen uit die u zult gebruiken bij de besturing van de Q-Logic 3. Neem contact op met uw Quantum Rehab Leverancier als u nog meer vragen hebt.

LET OP: Sommige schermen in deze Basis Gebruiksaanwijzing kunnen verschillen van uw systeem, afhankelijk van de configuratie en de opties die geselecteerd zijn.

Om een geluidsinstelling te wijzigen:

- 1. Druk op de Home Scherm Knop.
- Duw de joystick naar links voor toegang tot het instellingenscherm.
- 3. Duw de joystick naar beneden of naar boven door de beschikbare instelling onderwerpen.
- 4. Als het gewenste onderwerp gemarkeerd is op het instellingenscherm, duw de joystick dan naar rechts om dat onderwerp te selecteren.

LET OP: Als u de joystick naar links duwt, betekent dat altijd dat u terugkeert naar het vorige menu.

Nadat "Geluid" is gemarkeerd, wordt een 'rechts' opdracht getoond.

Nadat "Systeem piept" is gemarkeerd, wordt een 'rechts' opdracht getoond.

Als de instelling een hokje heeft, dan wordt met een 'rechts' opdracht dat hokje aangevinkt (geeft die instelling aan). Nog een 'rechts' opdracht verwijdert het vinkje (zet die instelling af).

LET OP: Elke keer als een instelling veranderd wordt, zal het systeem de configuratie opslaan naar de krachtbron. Als het systeem afgezet wordt, dan wordt er op het scherm aangegeven "parameter back-up bezig" voordat het systeem uitgaat.

Om een geluidsinstelling te wijzigen:

Om de Beeldscherminstellingen te veranderen:

- 1. Druk op de Home Scherm Knop.
- 2. Duw de joystick naar links voor toegang tot het instellingenscherm.
- 3. Duw de joystick naar beneden of naar boven door de beschikbare instelling onderwerpen.
- 4. Als het gewenste onderwerp gemarkeerd is op het instellingenscherm, duw de joystick dan naar rechts om dat onderwerp te selecteren.

LET OP: Als u de joystick naar links duwt, betekent dat altijd dat u terugkeert naar het vorige menu.

Nadat "Beeldscherm" gemarkeerd is, verschijnt er een 'rechts' opdracht.

Nadat "Achtergrond" gemarkeerd is, verschijnt er een 'rechts' opdracht.

Als de instelling een hokje heeft, dan wordt met een 'rechts' opdracht dat hokje aangevinkt (geeft die instelling aan). Nog een 'rechts' opdracht verwijdert het vinkje (zet die instelling af).

Om de Beeldscherminstellingen te veranderen:

Om aan en uit te zetten en Omgeving Functie:

- 1. Druk op de Home Scherm Knop.
- 2. Duw de joystick naar links voor toegang tot het instellingenscherm.
- 3. Duw de joystick naar beneden of naar boven door de beschikbare instelling onderwerpen.
- 4. Als het gewenste onderwerp gemarkeerd is op het instellingenscherm, duw de joystick dan naar rechts om dat onderwerp te selecteren.

LET OP: Als u de joystick naar links duwt, betekent dat altijd dat u terugkeert naar het vorige menu.

Nadat "Bluetooth uitvoering" is gemarkeerd verschijnt er een 'rechts' opdracht.

Dit Bluetooth scherm kan aanzetten welke Omgeving Functies beschikbaar zijn op het Omgeving Functies Scherm.

LET OP: Er zijn twee Bluetooth schermen: Een staat er onder Instellingen en het andere is onder Omgeving Besturingen.

Om de instellingen voor de klok te veranderen:

- 1. Druk op de Home Scherm Knop.
- 2. Duw de joystick naar links voor toegang tot het instellingenscherm.
- 3. Duw de joystick naar beneden of naar boven door de beschikbare instelling onderwerpen.
- 4. Als het gewenste onderwerp gemarkeerd is op het instellingenscherm, duw de joystick dan naar rechts om dat onderwerp te selecteren.

LET OP: Als u de joystick naar links duwt, betekent dat altijd dat u terugkeert naar het vorige menu.

Nadat "Beeldscherm" gemarkeerd is, verschijnt er een 'rechts' opdracht.

Nadat "Stel de tijd in" gemarkeerd is, verschijnt er een 'rechts' opdracht.

Tom de tijd in te stellen van het tijd beeldscherm:

- 1. Duw de joystick links of rechts om de selectie die gemarkeerd is te veranderen. Duw de joystick naar boven of naar beneden om de waarde aan te passen.
- Om het vast te zetten of om de veranderde waarde te annuleren, beweeg de joystick links of rechts om "vastzetten" of "annuleren" te markeren, beweeg dan de joystick naar boven om de gemarkeerde functie uit te voeren.

Om de instellingen voor de klok te veranderen:

Om aan en uit te zetten en Omgeving Functie:

14 **BASISINSTRUCTIES VOOR DE BEDIENING**

Het Q-Logic 3 beeldscherm bevat een sensor die de helderheid van het scherm aanpast voor overdag en 's nachts. "Helderheid Overdag" stelt de helderheid van het scherm vast voor overdag (bij helder licht). Als de Q-Logic 3 in helder licht gebruikt wordt, gebruik dan de "Helderheid Overdag" instelling om de helderheid van het scherm aan te passen. "Helderheid 's Nachts" stelt de helderheid van het scherm in om het 's avonds te kunnen zien (weinig licht). Gebruik de "Helderheid 's Nachts" instelling om de helderheid van de verlichting van het scherm aan te passen bij weinig licht.

Om de automatische helderheid instellingen te veranderen:

- Druk op de Home Beeldscherm Knop. 1
- Duw de joystick naar links voor toegang tot het 2. instellingenscherm.
- Duw de joystick naar beneden of naar boven door de З. beschikbare instelling onderwerpen.
- Als het gewenste onderwerp gemarkeerd is op het 4. instellingenscherm, duw de joystick dan naar rechts om dat onderwerp te selecteren.

Nadat "Beeldscherm" is gemarkeerd, verschijnt een 'rechts' opdracht.

Nadat "Helderheid Overdag" is gemarkeerd, verschijnt een 'rechts' opdracht.

Nadat "Helderheid Overdag" op het Beeldscherm verschijnt:

- 1. Duw de joystick naar rechts om te wisselen tussen dag en nacht.
- Duw de joystick naar boven of naar beneden om de 2. helderheid aan te passen, de waarde verandert met 5% met elk duwtje van de joystick.
- Duw de joystick naar links om de instelling te verlaten З. (en om de waarde vast te zetten).

Om de automatische helderheid instellingen te veranderen:

Om de Bluetooth Functie te activeren:

LET OP: De Q-Logic 3 handbediening is voorzien van een ingebouwde Bluetooth waarmee u aan kunt sluiten aan een computer, smartphone of tablet.

- 1. Duw de Aan/Uit en Functie Keuzehendel één keer naar boven om de stoel en de besturing op te starten.
- 2. Druk op de home knop om toegang te krijgen tot het home beeldscherm.
- 3. Duw de joystick naar rechts om toegang te krijgen naar het Omgeving Functies menu.
- 4. Gebruik de joystick om de Bluetooth functie te markeren die u aan wilt zetten, duw dan de joystick naar rechts om die functie te selecteren.
- 5. Als u eenmaal in de Bluetooth functie bent dan kan de invoer van de stoel gebruikt worden om door het verbonden apparaat te navigeren.
- 6. Druk op de home knop om terug te keren naar het home scherm.

Om de Bluetooth Functie te activeren:

Bluetooth

Bluetooth

Muis Aansluitingen wordt gebruikt om de Q-Logic 3 aan een Bluetooth muis te koppelen, waarbij de invoer van de Q-Logic 3 gebruikt kan worden als muis-invoer in plaats van de muis. De muisfunctie kan aangesloten worden aan computers die een Windows of een Mac besturingssysteem hebben. Bluetooth dongles kunnen ook aangesloten worden, maar kijk even naar de dongle instructies voor verenigbare besturingssystemen.

Programma Toegang en Programma Toegang iOS kunnen aangezet worden door de gewenst functie te markeren en dan de joystick naar rechts te duwen. Als de joystick nog een keer naar rechts geduwd wordt, dan wordt de functie weer afgezet.

LET OP: Programma toegang kan staan in het Instellingen scherm of in het Hulp scherm, afhankelijk van de configuratie.

LET OP: Als u het Q-Logic 3 systeem aan uw apparaat koppelt, dan is het Q-Logic 3 Bluetooth ID# bovenaan op het scherm, voor een gemakkelijke koppeling. Refereer aan uw apparaat voor de koppeling instructies.

Programma Toegang Econ-i staat toe dat de Q-Logic 3 geprogrammeerd wordt door een dealer van medische apparatuur door middel van een gekoppeld windows device. Programma Toegang Econ-i moet aangezet worden om de dealer van medische apparatuur toegang te geven tot de Q-Logic 3 parameters voor aanpassing. Programma Toegang Econ-w staat niet aan (zelfs als de dealer van medische apparaten voorheen wel gekoppeld was met de Q-Logic 3) de Q-Logic 3 kan niet geprogrammeerd worden door de dealer van medische apparatuur.

Programma Toegang Econ-i staat toe dat de Q-Logic 3 geprogrammeerd wordt door een dealer van medische apparatuur door middel van een gekoppeld iOS apparaat. Programma Toegang Econ-i moet aangezet worden om de dealer van medische apparatuur toegang te geven tot de Q-Logic 3 parameters voor aanpassing. Als Programma Toegang Econ-i niet aangezet kan worden (zelfs als de dealer van medische apparatuur voorheen wel gekoppeld was aan de Q-Logic 3) dan kan de Q-Logic 3 niet geprogrammeerd worden door de dealer van medische apparatuur.

LET OP: Als de dealer van medische apparatuur klaar is met het programmeren of als de verbinding verbroken wordt, dan moet de dealer van medische apparatuur het apparaat opnieuw koppelen met de Q-Logic 3 om enige additionele programmering uit te voeren.

Om de Muis Aansluitingen functie te activeren door het Omgeving Functies Scherm:

- 1. Druk op de Home Scherm Knop.
- 2. Duw de joystick naar rechts voor het Omgeving Functies scherm.
- 3. Duw de joystick naar boven of naar beneden door de beschikbare Omgeving Functies.
- 4. Als het onderwerp "Muis Aansluitingen" is gemarkeerd op het Hulpscherm, duw de joystick dan naar rechts.

LET OP: Een 'links' opdracht gaat altijd terug naar het vorige menu.

Nadat "Muis Aansluitingen" is gemarkeerd, verschijnt een 'rechts' opdracht.

LET OP: Grijze iconen geven niet-gekoppelde Q-Logic 3 aan, blauwe iconen geven gekoppelde Q-Logic 3 aan.

LET OP: Om het muis-scherm te verlaten, duw de Aan/Uit hendel omhoog, toets 1, home toets, of toets 2.

Om de Muis Aansluitingen functie te activeren door het Omgeving Functies Scherm:

2.

З.

1.

Om een selectie te maken van het Omgeving Functies Om de Ondersteunende Schakelaar Controle Scherm: Verbindingen functie te activeren door het Omgeving 1. Druk op de Home Scherm Knop. **Functies Scherm:** Duw de joystick naar rechts voor "Omgeving Functies Druk op de Home Scherm Knop. 1. Scherm". Duw de joystick naar rechts voor het Omgeving Functies 2. Duw de joystick naar boven of naar beneden door de scherm. beschikbare Omgeving Functies. 3. Duw de joystick naar boven of naar beneden door de beschikbare Omgeving Functies. LET OP: Als u in het Omgeving Functies Scherm bent, 4. Ondersteunende Schakelaar Controle Verbindingen is dan brengt een 'links' opdracht u naar het Hulpscherm. gemarkeerd op het Omgeving Functies Scherm, duw de joystick naar rechts. LET OP: Als u de joystick naar links duwt, betekent dat

altijd dat u terugkeert naar het vorige menu.

Nadat Ondersteunende Schakelaar Controle Verbindingen is gemarkeerd, verschijnt er een 'rechts' opdracht.

LET OP: Grijze iconen geven niet-gekoppelde Q-Logic 3 aan, blauwe iconen geven gekoppelde Q-Logic 3 aan.

Om een selectie te maken van het Omgeving Functies Scherm:

Om de Ondersteunende Schakelaar Controle Verbindingen functie te activeren door het Omgeving **Functies Scherm:**

Het Q-Logic 3 systeem heeft Bluetooth, wat gebruikt kan worden om de Q-Logic 3 elektronica te programmeren.

Als er een programmeur is verbonden aan de stoel, vraagt het Q-Logic 3 scherm de gebruiker om Bluetooth toegang te verlenen door het programmeringstoestel.

1. Om de Bluetooth verbinding te accepteren, voert u een 'vooruit' opdracht uit op het inputtoestel van de stoel.

Interactive Assist

De interactieve assist gebruikt de Bluetooth-verbinding van de Q-Logic 3 om uw provider toegang te geven tot de diagnostische informatie van de Q-Logic 3. Voor de verbinding moet de gebruiker toegang accepteren die vergelijkbaar is met de Bluetooth-programmering. Raadpleeg de handleiding Interactive Assist voor meer informatie.

Om Bluetooth toegang door het programmeringstoestel te accepteren:

Bluetooth

LET OP: Dit product is getest op Elektromagnetische en Radio Frequentie Storing (EMI/RFI) en voldoet aan de standaard eisen. Refereer a.u.b. naar de Consumenten Veiligheid Gids voor meer informatie omtrent EMI/ RFI. Hoewel wij adviseren om geen mobiele telefoon te gebruiken terwijl u een elektrische stoel bedient, is het wel mogelijk om telefoongesprekken te voeren, muzieklijsten of andere contactlijsten aan te kunnen en het menu van een apparaat te navigeren van een mobiele telefoon via het systeem.

Bluetooth - Elektronische specificaties

Bluetooth - Uitgangsvermogen	10 mW
Bereik	40 m LOS (Line of Sight)
Gebruikstemperatuur	-40°F to 185°F / -40°C to 85°C
Opslagtemperatuur	-67°F to 302°F / -55°C to 150°C
RF Draadloze technologie	Co-existentie met IEEE 802.11 (AWMA, AFH)
Encryptiebeveiliging	128-bit

EMC - testen op rolroelmodel

Susceptibility	Getest tot 20V/m tot IEC 61000-4-3
Emissions	To CISPR11, Group 1, Class B
ESD	To IEC 610000-4-2

FCC ID FCC Informatie bevat een transmitter module

FCC ID:	T7V1316
IC:	216Q-1316

Stand-by Keuze Menu

Het Stand-by Keuze Menu scherm verschijnt na de geprogrammeerde time-out als Stand-by Keuze aanstaat. Stand-by Keuze navigeert het Home Scherm waardoor de gebruiker toegang krijgt tot het rij-, zitting- of instellingenscherm. Neem contact op met uw Quantum Rehab Leverancier voor meer informatie.

Bediening door begeleider en autonome joystick

Neem contact op met uw Quantum Rehab-leverancier voor meer informatie over deze toepassingen.

De begeleiderbediening en de autonome joystick zijn op dezelfde manier ingedeeld:

- <u>Aan-/Uitknop</u>
 Schakelt stroomvoorziening aan of uit
- <u>Modusknop</u>
 Doorloop de Rij Profielen en Zittingstand (indien daarmee uitgerust)
- <u>Accu-indicator</u> Indicatie voor acculden
- <u>Actuator-LEDs</u> Indicatie voor acculader
- <u>Modus-LED</u> Gebruikt voor profielselectie
- Joystickbediening

De joystick beheerst snelheid en richting in rijmodus. Druk de joystick naar rechts om schakelaars in stoelmodus te selecteren. Beweeg de joystick naar voren of naar achteren om de gewenste actuator(en) te activeren.

 <u>Aan-/Uit- en modusaansluitingenl</u> Biedt mogelijkheid voor installatie van aan-/uit- en modus-schakelen op afstand.

Uitgebreide Weergave

De module voor uitgebreide weergave wordt voornamelijk gebruikt voor speciale bedieningsapparatenzoals een hoofduitrusting. Het kan ook worden gebruikt voor een grafische weergave van de autonomejoystick. Indien het wordt gebruikt met de handbediening, biedt het een grotere weergave dan de LCD van de handbediening. De uitgebreide weergave wordt vooral gebruikt bij meer geavanceerde toepassingen. Neem contact op met uw Quantum Rehableverancier voor meer informatie.

De uitgebreide weergave heeft de volgende mechanismen:

- <u>Aan-/Uitknop</u>
 Schakelt stroomvoorziening aan of uit
- <u>Aan/Uit- en modusaansluitingens</u>
 Biedt mogelijkheid voor installatie van aan/uit- en modus-schakelen op afstand.
- Modusknop

Met deze knop kan de modus van de klant worden gewijzigd zonder de schakelaar van de klant of een invoerapparaat te gebruiken.

- <u>9-pins D-sub Connector</u>
 Voor verbinding van een speciaal bedieningsapparaat.
- LCD-scherm

Een kleuren-LCD-scherm dat kan worden uitgerust met ingebouwde infrarood (IR) voor afstandsb diening en met bluetooth-muisbediening.

Navigatietoets voor 4 richtingen

De pijlen voor omhoog/omlaag van de navigatietoets voor 4 richtingen activeren de zitfuncties, en de pijlen voor links/rechts selecteren de vorige (links) of de volgende (rechts) zitfunctie (meerdere zitfuncties vereist). De pijlen voor omhoog/omlaag navigeren tevens op en neer door het menu op het menuscherm, en de pijlen voor links/rechts functioneren tevens als Esc (links) en Selecteren (rechts).

Verbeterde Weergave instellingen

Als de Verbeterde Weergave het actieve invoer apparaat is, dan komt het Hulpscherm tevoorschijn bij het doorlopen, na de rijschermen en voor het zitting scherm.

Het Hulpscherm geeft de gebruiker toegang tot de instellingen. De instellingen in de Verbeterde Weergave zijn dezelfde als de instelling die gevonden wordt onder de "Home Knop Sectie" van deze handleiding. Alle aanpassingen worden op dezelfde manier uitgevoerd.

11:25am 10% AUXILARY Change Input Device > Conductor of the conductive Assis D Bluetooth Operation > Settings > System Functions > System Information > >	
AUXILIARY	
-	

Slaapstand

De Q-Logic 3 Controller biedt een slaapmodusfunctie die de hoofdvoeding afsluit als de joystick gedurende een geprogrammeerde periode tussen de 0 en 240 minuten stationair blijft. Om de stroomvoorziening naar de stoel te herstellen en bediening te hervatten, drukt u de hendel voor aan/uit- en modusselectie één keer omhoog. Als de tijd ingesteld wordt op 0 minuten, wordt de slaapstandfunctie uitgeschakeld.

Oververhittingscreductie

De Q-Logic 3 Controller is uitgerust met een oververhittingsreductiecircuit dat de temperatuur van de motoren en de controller van de stoel controleert. Als een van beide de veilige bedrijfstemperatuur overschrijdt, beperkt de controller het vermogen tot 20% van het volwaardige bedrijfsniveau. Hierdoor wordt de snelheid van de stoel verminderd en dit resulteert in een afkoelingsperiode. Zodra de temperatuur weer op een veilig niveau komt, hervat de stoel de normale werking.

Accu-indicator

De accu-indicator bevindt zich vóór de joystick op de handbediening en als een LED op de begeleiderbediening en de autonome joystick.

BATTERY CONDITION METER

GROEN: ~100%-50% GEEL: ~49%-25% ROOD: ~24%-0%

Figuur 2. Accu-Indicator

Levensduur van de batterij

Het Q-Logic 3 Controller-systeem gebruikt pop-ups om de resterende levensduur van de batterij van de elektrische rolstoel aan te geven. Het systeem toont informatieschermen wanneer de batterijspanning 50%, 30% en 15% is. Als de popups niet nodig zijn, kan deze functie worden uitgeschakeld via het menu Instellingen op de controller. Als een hoorbare indicator nodig is, kan dit worden ingeschakeld via het instellingenmenu van de controller.

De batterijlevensduurfunctie in- of uitschakelen:

(100%)

Χ

>

 \cap

(100%)

Q

Om de hoorbare toon in of uit te schakelen:

Q-Logic 3 batterij-laadindicator

Als uw batterijlader op de controller is aangesloten, maar niet op het stopcontact, geeft het Q-Logic 3-controller-systeem een waarschuwing om aan te geven dat het systeem niet oplaadt.

Om deze fout te wissen wanneer deze zich voordoet

- 1. Als het systeem is uitgeschakeld terwijl de lader op de controller is aangesloten, koppelt u de lader los van de controller.
- Als het systeem is ingeschakeld, koppelt u de lader los van de controller en schakelt u het systeem uit en vervolgens weer in.

Programming

De laaddetectie kan worden ingeschakeld / uitgeschakeld via het instellingenmenu of door een programmeerapparaat.

Q-Logic 3 Foutcodes

De Q-Logic 3 toont drie soorten berichten: informatie, waarschuwing en fouten. **Zie figuur 3.**

- Informatie: Toont infomatie die geen invloed heeft op de functionaliteit of prestatie van de elektrische rolstoel.
- Waarschuwing: Waarschuwt u voor omstandigheden die invloed kunnen hebben op de functionaliteit of prestatie van de elektrischerolstoel.
- **Fout:** Waarschuwt u voor omstandigheden die invloed hebben op de functionaliteit of prestatie van de elektrische rolstoel.

Foutcodes worden met een cijfer op het LCD-scherm weergegeven. De volgende tabel toont de foutcodes die eenvoudig kunnen worden gecorrigeerd, mogelijke oorzaken en eventuele oplossingen. Indien u een van deze foutcodes krijgt, volg dan de aanbevolen oplossing. Neem contact op met uw Quantum Rehab-leverancier als het probleem aanhoudt of als u nog een foutcode ontvangt of als u andere problemen hebt met uw elektrische rolstoel.

INFORMATIE

WAARSCHUWING

Figuur 3. Foutcodes

22 BASISINSTRUCTIES VOOR DE BEDIENING

Foutcode	Pop-up Tekst	Beschrijving (programmering apparaat)	Help tekst (programmering apparaat)
1	Motor 1 niet angesloten	Fout: Motor 1 niet aangesloten	Motor 1 fout ontdekt. 1. Zet de stroom af. 2. Inspecteer motorverbindingen. 3. Zet de stroom aan.
2	Motor 2 niet aangesloten	Fout: Motor 2 niet aangesloten	Motor 2 fout ontdekt. 1. Zet de stroom af. 2. Inspecteer motorverbindingen. 3. Zet de stroom aan.
3	Rem 1 niet aangesloten	Fout: Rem 1 niet aangesloten	 Rem 1 fout ontdekt. 1. Zet de stroom aan. 2. Laat de remhendel los en druk de rem weer in. 3. Inspecteer motor verbindingen. 4. Zet de stroom af.
4	Rem 2 niet aangesloten	Fout: Rem 2 niet aangesloten	 Rem 2 fout ontdekt. 1. Zet de stroom aan. 2. Laat de remhendel los en druk de rem weer in. 3. Inspecteer motor verbindingen. 4. Zet de stroom af.
20	Onder-voltage	Fout: Onder-voltage	Laad de accu op.
21	Overvoltage	Fout: Over-voltage	Check het voltage van de accu, de accu kan overladen zijn. Vermijd snel naar beneden rijden met een volledig opgeladen accu.
23	Motor 1 uitvoering defect	Fout: Motor 1 uitvoering defect	Motor 1 fout ontdekt. 1. Zet de stroom af. 2. Inspecteer motor connecties. 3. Zet de stroom aan.
24	Motor 2 uitvoering defect	Fout: Motor 2 uitvoering defect	Motor 2 fout ontdekt. 1. Zet de stroom af. 2. Inspecteer motor connecties. 3. Zet de stroom aan.
25	Rem 1 fout	Fout: Rem 1 fout	 Rem 1 fout ontdekt. 1. Zet de stroom aan. 2. Laat de remhendel los en druk de rem weer in. 3. Inspecteer motor verbindingen. 4. Zet de stroom af.
26	Rem 2 fout	Fout: Rem 2 fout	 Rem 1 fout ontdekt. 1. Zet de stroom aan. 2. Laat de remhendel los en druk de rem weer in. 3. Inspecteer motor verbindingen. 4. Zet de stroom af.
32	Snelheidsvermindering (Oververhit) Snelheidsvermindering (Oververhit)	Fout: Snelheidsvermindering (Oververhit)	 De snelheid van de stoel wordt verminderd om het elektronische systeem te beschermen. 1. Zet de stroom af om het systeem af te laten koelen. LET OP: Dit is het normale systeemgedrag.
34	Joystick niet in het midden	Fout: Joystick niet in het midden	Joystick in afwijkende stand bij het opstarten.1. Zet de stroom af.2. Zet de joystick in de neutrale positie.3. Zet de stroom aan.
35	Joystick niet in het midden	Defect: Joystick staat niet in het midden	Joystick in afwijkende stand bij het opstarten.1. Zet de stroom af.2. Zet de joystick in de neutrale positie.3. Zet de stroom aan.

BASISINSTRUCTIES VOOR DE BEDIENING 23

Foutcode	Pop-up Tekst	Beschrijving (programmering apparaat)	Help tekst (programmering apparaat)
46	Bluetooth werkt niet	Defect: Bluetooth werkt niet	Bluetooth fout ontdekt. Het systeem opnieuw opstarten.1. Zet de stroom af.2. Wacht 5 seconden.3. Zet de stroom aan.
47	Ophanging/vering slot werkt niet – zoek egale ondergrond op	Defect: Ophanging/vering slot werkt niet – Zoek egale ondergrond op	 Ophanging/vering slot werkt niet. 1. Zoek egale ondergrond op. 2. Check het slotmechanisme van de ophanging/vering.

Verzorging en onderhoud

Raadpleeg de gebruikshandleiding van uw elektrische rolstoel voor de juiste reiniging en instructies voor verwijdering.

Temperatuur

Sommige onderdelen van uw elektrische rolstoel zijn gevoelig voor extreme temperatuurswijzigingen. Houd uw elektrische rolstoel altijd bij een temperatuur tussen -8°C en 50°C.

Garantie

Raadpleeg de gebruikshandleiding van uw elektrische rolstoel voor specifiek informatie over garantie op de controller.

USA

401 York Avenue Duryea, PA 18642 *www.quantumrehab.com*

Canada 5096 South Service Road Beamsville, Ontario L0R 1B3 www.quantumrehab.com

Australia 20-24 Apollo Drive Hallam, Victoria 3803 www.quantumrehab.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.quantumrehab.co.uk

B.V. (Authorised EU Representative) De Zwaan 3 1601 MS Enkhuizen The Netherlands *www.guantumrehab.eu*

Italy

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

France 26 rue Monseigneur Ancel 69800 Saint-Priest www.quantumrehab.fr

Spain Avda de las Flores 19 Parque empresarial El Molino 28970 Humanes (Madrid)

