

GEBRUIKERSHANDLEIDING

Elektrische rolstoel

Productcode: FortiGO



1. Veiligheidsinformatie

- Lees de instructies voordat u de rolstoel gebruikt.
- Gebruik de rolstoel niet voordat deze is uitgeklast en gemonteerd.
- Het wordt afgeraden voor mensen met een handicap die hen beletten de rolstoel zelfstandig te gebruiken.
- Het maximale gewicht mag niet hoger zijn dan 150 kg.
- De rolstoel mag slechts door één persoon tegelijk worden gebruikt.
- Tijdens het rijden wordt aangeraden om de voeten op de voetsteunen en de onderarmen op de armleuningen te houden.
- Controleer vóór de rit het batterijniveau op het bedieningspaneel.
- De elektrische rolstoel mag alleen op een vlakke ondergrond of op lichte hellingen worden gebruikt. Rijd niet op een ondergrond met een helling van meer dan 6 graden.
- Rijd niet met maximale snelheid tijdens het bergop of bergaf rijden.
- Rijd niet op zachte en gladde oppervlakken zoals modder, zand enz.
- Rijd niet zijwaarts op een sterk hellend oppervlak
- Breng geen extra belasting aan de rolstoel aan in de vorm van een aanhanger enz.
- Voer geen reparaties of aanpassingen aan de constructie van de rolstoel uit. Gebruik uitsluitend originele reserveonderdelen van de fabrikant.
- Sta niet op en ga niet zitten op de rolstoel terwijl de besturingsmodule is ingeschakeld.
- Gebruik de rolstoel niet zonder kantelbeveiligingswielen.
- Stap niet in of uit de rolstoel zonder hulp van een derde persoon wanneer de handmatige modus is ingeschakeld.
- Leun niet voorover om voorwerpen te pakken die voor, naast of achter de rolstoel liggen. Dit kan ertoe leiden dat de rolstoel omvalt.
- Ga niet op de voetsteun staan. Dit kan ertoe leiden dat de rolstoel omvalt.
- Vermijd snelle richtingsveranderingen tijdens het rijden op hellingen.
- Verminder de snelheid van de rolstoel tijdens het afdalen of het maken van bochten.
- Controleer of de wielen correct zijn gemonteerd/gemonteerd.
- Maak geen plotselinge bewegingen tijdens het gebruik van de joystick. Maak in plaats daarvan rustige bewegingen.

- Bewaar de rolstoel bij regen in een overdekte ruimte.
- Zorg ervoor dat de hendel op de rechter- en linkermotor in de elektrische modus staat voordat u de rolstoel inschakelt.
- Ga onder geen enkele omstandigheid naar plaatsen met horizontale openingen.
- Verwijder de accu als u de rolstoel voor langere tijd niet gaat gebruiken.
- Gebruik de rolstoel niet op de weg. Dit kan leiden tot een verkeersongeval.
- Bewaar de rolstoel niet op plaatsen met hoge temperaturen en vochtigheid.

2. Productbeschrijving en toepassing

Elektrische rolstoelen zijn ontworpen voor mensen met mobiliteitsproblemen en helpen gehandicapte patiënten bij hun dagelijkse taken. Ze kunnen een standaardrolstoel vervangen.

De elektrische rolstoel is geschikt voor patiënten met:

- een handicap, die moeite hebben met zelfstandig bewegen.
- functiestoornissen en beperkte mobiliteit.
- hart- en vaatziekten.
- lichamelijke verzwakking als gevolg van hoge leeftijd.

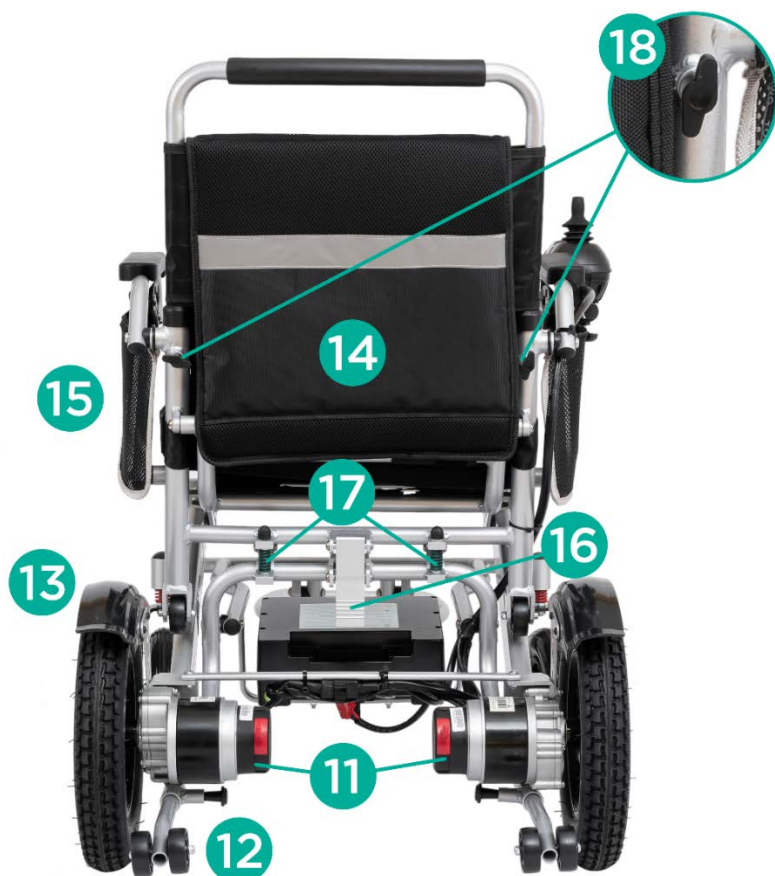
Beschrijving van het pictogram

Symbol	Betekenis
	Veiligheidsklasse type B
	Belangrijk! Lees de instructies
IP54	Bescherming tegen beperkte stofindringing en waterspatten uit alle richtingen.
	Breekbaar
	Deze kant naar boven
	Bescherm tegen vocht en vochtigheid

A. ONDERDELEN VAN DE ROLSTOEL



1. Handgreep voor begeleider
2. Zitting met veiligheidsgordel
3. Rugleuning
4. Bedieningsmodule
5. Opklapbare armleuning
6. Knop voor opklapbare armsteun
7. Achter, luchtband 12"
8. Voorwiel, massief 8" met schokdemper
9. Lithiumbatterii



- 11. Bedieningshendels voor motor en bedrijfsmodus
- 12. Stabilisatiewiel
- 13. Spatbord
- 14. Opbergvak
- 15. Kleine gaasvakken met rits
- 16. Veiligheidsgesp
- 17. Schokdempers *
- 18. Verstelknoppen rugleuning

** de rolstoel is voorzien van schokdempers aan de voor-, achter- en zijzijde*

B. PRODUCTKENMERKEN

- Aluminium, opvouwbaar frame
- Eenvoudig te bedienen bedieningsmodule
- Veilige en betrouwbare elektromagnetische rem
- Veiligheidsgordel en kantelbeveiligingswielen
- Hoogteverstelling van de rugleuning
- Volledig gesloten, onderhoudsvrije accu
- Opbergvak voor kleine spullen aan de achterzijde van de rugleuning
- Zijvakken met ritssluiting
- Twee bedieningsmodi: elektrische modus en handmatige modus

C. TECHNISCHE PARAMETERS

1. Producttype: voor gebruik binnen en buiten
2. Maximale snelheid: ≤ 6 [km/h]
3. Max. laadvermogen: 150 [kg]
4. Remweg op horizontaal oppervlak (bij max. snelheid): $\leq 1,5$ [m]
5. Actieradius: 20 [km]
6. Batterij: lithium 24 [V] x 20 [Ah]
7. Max. hellingshoek: $\leq 6^\circ$
8. Min. draaicirkel: 1 [m]

9. Gewicht rolstoel: 26,50 kg

10. Gewicht accu: 3,50 kg

11. Oplaadtijd accu: 6-8 uur

Let op! Sommige parameters kunnen variëren afhankelijk van het gewicht van de gebruiker, de wegomstandigheden en het batterijgebruik.

- Veiligheidsklasse: type B
- Beschermingsgraad voor de motor: IP54
- Vermogen: ca. 250 W voor de rechter- en linkermotor
- De rolstoel mag niet worden gebruikt in ruimtes waar brandbaar gas is vermengd met lucht, zuurstof of lachgas.

3. Montage en afstelling

- **Uitklappen:** Haal de elektrische rolstoel uit de doos. Houd het zitframe met één hand vast en het rugleuningframe met de andere, en spreid ze uit elkaar totdat ze volledig zijn uitgekapt (kenmerkend “klik”-geluid; de veiligheidssluiting moet vergrendeld zijn). Klap de voetsteun naar beneden.
- **Inklappen:** Om de rolstoel in te klappen, drukt u op de veiligheidssluiting aan de achterzijde van de rolstoel (van u af) en klapt u de rolstoel langzaam in door de rugleuning naar voren te bewegen. Klap de voetsteun in.
- **Afstelling van de positie van de bedieningsmodule:** De afstelling mag alleen worden uitgevoerd terwijl u in de rolstoel zit. Draai de bevestigingsschroef los en verplaats de bevestigingsbeugel naar voren of naar achteren om deze op de juiste lengte in te stellen, draai vervolgens de schroef vast.
- **Kantelen van de armleuningen:** Druk op de rode knoppen aan de buitenkant van de rolstoel om de armleuningen omhoog te brengen. Om de armleuningen te laten zakken, trekt u ze naar beneden tot u een 'klik'-geluid hoort.
- **Montage van de kantelbeveiligingswielen:** Plaats de wielen in de bevestigingsopeningen aan de achterzijde van de rolstoel. Trek de borgschroef aan en duw de wielen naar binnen totdat u een klikgeluid hoort.
- **De accu verwijderen:** Om de accu te verwijderen, koppelt u de aangesloten kabel los en drukt u op de schakelaar onder de accu. Verwijder vervolgens de accu. Herhaal deze stappen om de accu weer te plaatsen.

4. Gebruiksvoorwaarden

A. FUNCTIES VAN DE BEDIENINGSMODULE



1. Accuniveau-indicator
2. Aan/uit-knop
3. Claxon
4. Snelheidsindicator
5. Knoppen voor snelheidsaanpassing
6. Mute-knop
7. Snelheidsregelaar

BEDIENINGSMODULE (VOOR DE GEBRUIKER) FUNCTIES

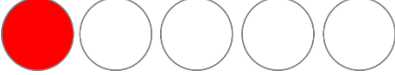


1. Joystick / Claxon (drukken)
2. Snelheidsregeling – vertragen
3. Snelheidsregeling – versnellen
4. In-/uitschakelen

- **Joystick** – wordt gebruikt om de snelheid en richting te regelen (vooruit, achteruit en draaien). De rijrichting hangt af van de richting waarin de joystick wordt ingedrukt. Hoe verder de joystick van het midden van het bedieningspaneel wordt gekanteld, hoe sneller de rolstoel rijdt. De rolstoel

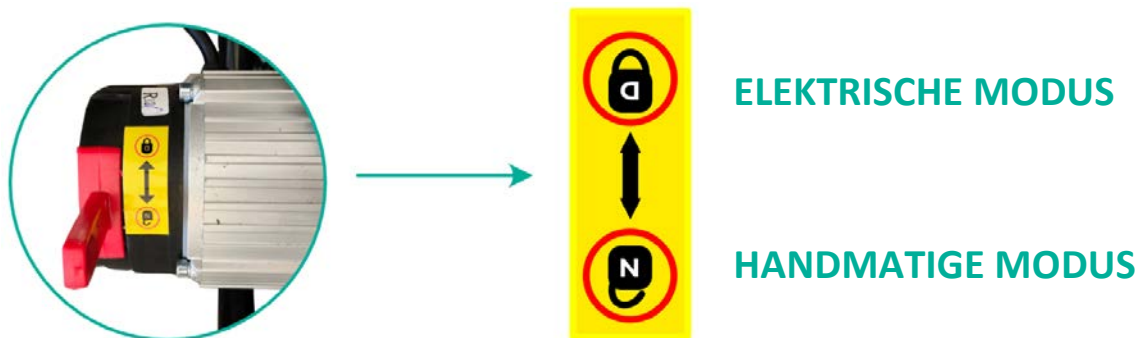
zal automatisch vaart minderen wanneer de joystick wordt losgelaten. Beweeg de joystick niet snel tijdens het stoppen van de rolstoel.

- **De snelheidsindicator heeft 5 niveaus:** 1 – langzaamst, 5 – snelst.
- **Mute-knop (F)** – dempt de assistentstem (alleen beschikbaar in het Engels).
- **Claxon (1)** – druk op de joystick om de claxon te gebruiken.

LED-display	Status	Betekenis/Beschrijving
	Alle LED-lampjes zijn uitgeschakeld	De rolstoel is uitgeschakeld of staat in de slaapstand.
1.  2.    3. 	1. Alle lampen branden 2. Er branden enkele lampjes 3. Alleen het rode lampje brandt	Wanneer de rolstoel wordt ingeschakeld, geeft het aantal lampjes het laadniveau van de accu aan: 5 lampjes = 81-100% 4 lampjes = 61-80% 3 lampjes = 41-60% 2 lampjes = 21-40% 1 lampje = ≤ 20% Als er nog maar één lampje (rood) brandt, is de batterij bijna leeg. Laad de batterij zo snel mogelijk op.

B. OMSchakelen TUSSEN HANDMATIGE EN ELEKTRISCHE MODUS

Om de rolstoel in de elektrische modus te gebruiken, zet u de linker- en rechter motorhendels aan de achterkant van de rolstoel omhoog. Om de rolstoel in de handmatige modus te gebruiken, zet u de hendels omlaag.



C. OPLADER

- De set bevat een speciale lader voor de accu.
- Sluit de lader aan op de oplaadpoort in de bedieningsmodule (verwijder de zaklampmodule vóór het opladen) of op de accu.

OPMERKING: Schakel het bedieningspaneel uit voordat u de lader aansluit. Als u de lader rechtstreeks op de accu aansluit, moet u de accukabels loskoppelen voordat u gaat opladen.

- Een rood lampje geeft aan dat de accu wordt opgeladen, terwijl een groen lampje aangeeft dat deze volledig is opgeladen. Nadat het opladen is voltooid, schakelt de lader uit om overladen te voorkomen.
- Controleer of de aansluiting van het circuit correct is en niet beschadigd is.
- Wijzig de aansluiting van het laadcircuit **niet**.
- Om brand of doorbranden te voorkomen, mag u de laadverbinding niet loskoppelen terwijl de accu wordt opgeladen.
- Om het huidige batterijniveau op de bedieningsmodule te controleren, koppelt u de lader los.

D. GEBRUIKSMETHODE

- Selecteer de gewenste rijmodus.

Let op! Schakel niet van modus terwijl u op een helling rijdt.

- Druk op de aan/uit-knop om te controleren of de remmen goed werken. De remmen werken correct (elektrische modus) als u de rolstoel niet kunt voortduwen. Neem anders contact op met de verkoper.
- Kantel de voetsteun en ga comfortabel op de zitting zitten. Breng de voetsteun weer terug naar de horizontale stand.

Let op! Gebruik de voetsteun niet als steun bij het gaan zitten of opstaan uit de rolstoel. Dit kan ervoor zorgen dat de rolstoel kantelt en omvalt.

- Ga in de rolstoel zitten en schakel het bedieningspaneel in. Het LCD-scherm licht op. De joystick moet in de neutrale stand staan.
- Wees voorzichtig bij het eerste gebruik. Controleer de snelheid en de rijrichting zorgvuldig. De elektromagnetische rem wordt pas vrijgegeven

nadat u de joystick hebt ingedrukt (elektrische modus). Om te versnellen, duwt u de joystick verder weg van de neutrale stand. Om te vertragen, doet u het tegenovergestelde.

- Om de rolstoel tot stilstand te brengen, laat u de joystick los. Door op de aan/uit-knop te drukken, stopt de rolstoel ook.
- Gebruik de speciale knoppen op het bedieningspaneel om de snelheid van de rolstoel aan te passen aan de fysieke conditie van de gebruiker en de wegomstandigheden.
- De rolstoel mag alleen op vlakke oppervlakken worden gebruikt. Rijden op modderige of oneffen oppervlakken kan schade aan het besturingssysteem veroorzaken.

5. Technische gegevens

Productcode	FortiGO
Totale hoogte	97-102 cm
Totale breedte	65 cm
Totale lengte	110 cm
Zithoogte vanaf de grond	53 cm
Hoogte rugleuning	57-62 cm
Afmetingen zitkussen	47 x 47 x 6 cm
Gewicht accu	3,50 kg
Maximaal draagvermogen	150 kg
Gewicht rolstoel	26,50 kg
Wielen	voor: massief, zwenkbaar 8" achter: luchtbanden 12"

6. Reiniging en onderhoud

- Het wordt aanbevolen om de constructie van de rolstoel en de onderdelen ervan (wielen, frame, kabels, bedieningsmodule, remmen enz.) regelmatig te controleren.

- Het wordt aanbevolen om de bandenspanning van de achterwielen regelmatig te controleren.
- Versleten onderdelen van de rolstoel moeten worden vervangen (neem hiervoor contact op met de verkoper).

Onderhoud en reiniging van de accu:

1. Controleer regelmatig het batterijniveau op het bedieningspaneel. Als het laadniveau van de batterij laag is, laad de batterij dan onmiddellijk op om spanningsverlies te voorkomen dat de levensduur van de batterij kan beïnvloeden.
2. De accu is gemarkeerd met symbolen voor de positieve en negatieve elektrode en het laadcircuit is correct aangesloten. Sluit het laadcircuit niet zelf aan.
3. Als de rolstoel gedurende langere tijd niet wordt gebruikt, laad de accu dan minstens één keer per maand op.
4. De accu heeft een bepaalde levensduur. Vervang de accu door een nieuwe als deze versleten is.
5. Houd de accu schoon en buiten het bereik van kinderen. Voorkom schokken of stootschade aan de accu.
6. Regelmatig opladen van de accu verlengt de levensduur.
7. Gebruikte accu's moeten worden afgevoerd volgens de lokale milieuregels.

7. Onderhoud van de banden:

Het wordt aanbevolen om de banden op te pompen tot maximaal 2,5 bar (35 PSI). De bandenspanning moet worden aangepast aan het gewicht van de gebruiker en veranderingen in de luchttemperatuur. Banden kunnen lucht verliezen bij langdurige opslag of wanneer ze niet worden gebruikt. Controleer regelmatig de bandenspanning en de slijtage van de banden. Wanneer de profieldiepte van de banden is afgenomen tot 1 mm, vervang de banden dan door nieuwe.

Volg deze instructies om de banden op te pompen:

a. Lichte onderdruk

- Druk de band gelijkmatig met uw handen aan, zodat de band en de velg goed aansluiten.
- Pomp het wiel op tot de gewenste druk.

b. Geen lucht

- Pomp de band op tot 30% van het totale volume en druk de band gelijkmatig met je handen aan, zodat de band en de velg gelijkmatig aansluiten.

- Pomp de band op tot de gewenste druk.

8. Opslag- en transportvoorwaarden

A. TRANSPORT

- Wees voorzichtig tijdens het transport. Gooi, draai of oefen geen druk uit op het product.
- **Het opvouwen van de rolstoel:** volg de montagestappen in omgekeerde volgorde.

B. OPSLAG

De rolstoel moet in een droge en goed geventileerde ruimte worden bewaard.

Vermijd: hoge temperaturen en snelle temperatuurschommelingen, zuren, basen en bijtende chemicaliën.

C. WEERSOMSTANDIGHEDEN VOOR OPSLAG

Temperatuur: -40[°C] ~ +55[°C]

Luchtvochtigheid: ≤80%

Luchtdruk: 86 ~ 106 kPa

9. Verhelpen van storingen aan de rolstoel

In geval van een storing activeert de besturingsmodule een akoestisch alarm (tenzij gedempt) en knippert de diagnoselampje. Het aantal geluidssignalen (piepjes) en het aantal keer dat het lampje knippert, geeft het type probleem aan.

Regelaar	Probleem	Mogelijke oplossing
	De batterij-indicator licht op en de besturingsmodule laat zeven geluiden horen	1. De joystick staat niet in de middenstand. 2. Controleer eerst of de joystick is aangesloten. 3. Koppel de stroomtoevoer los van de besturingsmodule. Sluit deze opnieuw aan en controleer of de besturingsmodule normaal werkt. 4. Als het probleem niet is opgelost, neem dan contact op met de klantenservice van de verkoper.
	De batterij-indicator licht op en de besturingsmodule laat twee geluiden horen	1. De verbinding van de linkermotorkabel is verbroken. 2. Controleer of de kabel van de linkermotor in goede staat is en niet los, losgeraakt of losgekoppeld is. 3. Wissel de linker- en rechter motorkabels om. Na het omwisselen klinkt er 4 keer een alarmsignaal, wat duidt op een storing in de linkermotor / 2 keer, wat

		duidt op een storing in de controller. Neem contact op met de klantenservice van de verkoper.
	De batterij-indicator licht op en de besturingsmodule laat drie geluiden horen	1. De verbinding van de linkerrem is verbroken. 2. Controleer of de linkerremhendel in de elektrische stand staat. 3. Controleer of de rem in goede staat is, niet los zit, niet is losgeraakt of losgekoppeld. 4. Wissel de linker- en rechter motorkabels om. Na het omwisselen klinkt het alarm 5 keer om een storing in de linkerrem aan te geven / 3 keer om een storing in de controller aan te geven. Neem contact op met de klantenservice van de verkoper.
	De indicatorlampjes voor het batterijniveau en de snelheid lichten op en de besturingsmodule laat drie geluiden horen	1. Fout in de remconfiguratie 2. Controleer of de linker- en rechterremhendels in de elektrische modus staan. 3. Neem contact op met de klantenservice van de verkoper.
	Het batterijniveau-indicatielampje brandt en de besturingsmodule laat vier geluiden horen	1. De verbinding van de kabel van de rechter motor is verbroken. 2. Controleer of de kabel van de rechter motor in goede staat is, niet los, losgeraakt of losgekoppeld is. 3. Wissel de linker- en rechter motorkabels om. Na het omwisselen klinkt er vier keer een alarm om een storing in de linkermotor aan te geven / twee keer om een storing in de controller aan te geven. Neem contact op met de klantenservice van de verkoper.
	Het batterijniveau-indicatielampje gaat branden en de besturingsmodule	1. De verbinding van de rechterrem is verbroken. 2. Controleer of de rechterremhendel in de elektrische modus staat.

	laat vijf geluiden horen	3. Controleer of de rem in goede staat is, niet los zit, losgeraakt is of losgekoppeld is. 4. Wissel de draden van de linker- en rechtermotor om. Na het omwisselen klinkt het alarm 5 keer, wat duidt op een storing in de linkerrem / 3 keer, wat duidt op een storing in de controller. Neem contact op met de klantenservice van de verkoper.
	De batterij-indicator licht op en de besturingsmodule geeft zeven geluidssignalen	Neem contact op met de klantenservice van de verkoper.
	De batterij-indicator brandt continu rood	1. Probleem met de batterijspanning 2. De accu moet onmiddellijk worden opgeladen. 3. Storing in de controller. Neem contact op met de klantenservice van de verkoper.

10. Garantie-informatie

- Alle producten die door ons bedrijf worden gedistribueerd, vallen onder een garantie, waarvan de voorwaarden zijn beschreven in de garantiekaart die beschikbaar is op onze website. Neem contact op met de winkel waar u het product hebt gekocht. Houd er rekening mee dat u voor garantiedoeleinden het aankoopbewijs (kassabon of factuur) moet bewaren. Als klantvriendelijk bedrijf leveren wij uitsluitend geteste producten, wat betreft materiaal, kwaliteit en functionaliteit. Als u nog andere vragen hebt over serviceprocedures, neem dan contact met ons op.
- **De garantie dekt niet:**
 - **slijtageonderdelen:** bekleding, banden, armleuningen, accu
 - **schade als gevolg van:** zelfreparaties, wijzigingen in de productconstructie, vallen, transport, oneigenlijk gebruik, het niet opvolgen van de instructies, natuurrampen (brand, aardbevingen, overstromingen)
- De productcode staat op het label op het frame van de rolstoel.



Zhejiang Hand In Hand Intelligent Health Technology Co., Ltd.
2nd Floor, No. 12, Xiayantou Nature Country, Jiuzhou Town, East
City Street, Yongkang, Jinhua, Zhejiang, China



SUNGO Cert GmbH
Harffstr. 47, 40591, Düsseldorf, Germany



Timago International Group
Ossowski Sp. k.
ul. Karpacka 24/12, 43-316 Bielsko-Biała, Poland
T.: +48 33 499 50 00
E.: info@timago.com



06/2026 (I)