

GEBRUIKERSHANDLEIDING

Elektrische rolstoel

Productcode: FLASH-TIM



1. Veiligheidsinformatie

- Lees de handleiding voor het eerste gebruik.
- Gebruik de rolstoel pas als deze volledig is gemonteerd.
- Het gebruik van de rolstoel door personen die deze niet zelfstandig kunnen bedienen, wordt afgeraden.
- Het maximale draagvermogen mag niet hoger zijn dan 120 kg.
- De rolstoel mag slechts door één persoon tegelijk worden gebruikt.
- Het wordt aanbevolen om tijdens het rijden uw voeten op de voetsteun en uw onderarmen op de armleuningen te houden.
- Controleer altijd het batterijniveau op het bedieningspaneel voor gebruik.
- Deze elektrische rolstoel mag alleen worden gebruikt op een vlakke ondergrond of op lichte hellingen. Er mag niet op worden gereden op een ondergrond met een hellingshoek van meer dan 8 graden.
- Rijd niet op maximale snelheid wanneer u een helling op of af gaat.
- Gebruik de rolstoel niet op zachte en gladde oppervlakken zoals modder, zand enz.
- Rijd niet zijwaarts met de rolstoel op sterk verhoogde terreinen.
- Breng geen extra belasting, zoals een aanhanger enz., op de rolstoel aan.
- Repareer of wijzig de constructie van de rolstoel niet zelf. Gebruik uitsluitend originele reserveonderdelen die door de fabrikant worden geleverd.
- Ga niet op de rolstoel staan of zitten wanneer de bedieningsmodule is ingeschakeld.
- Gebruik de rolstoel niet zonder kantelbeveiligingswielen.
- Wanneer de vrijloopmodus (handmatig) is ingeschakeld, mag u niet zonder hulp in of uit de rolstoel stappen.
- Leun niet naar voren om voorwerpen te pakken die voor, naast of achter de rolstoel liggen. Ga niet op de voetsteun staan. Dit kan ertoe leiden dat de rolstoel omvalt.
- Vermijd snelle richtingsveranderingen tijdens het rijden op hellingen.
- Vertraag altijd bij het bergafwaarts rijden of het maken van bochten.
- Controleer voor gebruik of de wielen correct zijn gemonteerd.
- Maak geen plotselinge bewegingen tijdens het gebruik van de joystick.

- Bescherm de rolstoel bij opslag tegen regen en slechte weersomstandigheden.
- Zorg ervoor dat de hendels in de elektrische modus staan voordat u de rolstoel inschakelt.
- Vermijd gebieden met horizontale spleten.
- Als de rolstoel gedurende een lange periode niet wordt gebruikt, verwijder dan de accu.
- Gebruik de rolstoel niet op de weg. Dit kan leiden tot een auto-ongeluk.
- Bewaar de rolstoel niet op plaatsen met hoge temperaturen en vochtigheid.

2. Productbeschrijving en toepassing

De elektrische rolstoel is ontworpen voor mensen met mobiliteitsproblemen en helpt gehandicapte patiënten bij hun dagelijkse taken. Hij kan een standaardrolstoel vervangen.





De elektrische rolstoel is geschikt voor patiënten met:

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

Incidenten met medische hulpmiddelen

Elk ernstig incident met een medisch hulpmiddel moet worden gemeld aan de fabrikant en aan de bevoegde autoriteit van de lidstaat van de Europese Unie waar de gebruiker of patiënt woont.

Beschrijving van het pictogram

Symbool	Betekenis
	Veiligheidsklasse B
	Belangrijk! Lees de gebruikershandleiding
IP44	Bescherming tegen toegang tot gevaarlijke onderdelen met gereedschap, bescherming tegen vreemde vaste deeltjes met een diameter van 1 mm en groter, bescherming tegen waterspatten uit alle richtingen
	Breekbaar
	Deze kant naar boven



Bescherm tegen vocht en vochtigheid

A. ONDERDELEN VAN DE ROLSTOEL



1. Handgrip
2. Rugleuning
3. Zitting
4. Armleuning
5. Bedieningsmodule
6. Steunwiel voor transport
7. Achterwiel 12''
8. Voorwiel 8''
9. Voetsteun



10. Tassen
11. Veiligheidsgesp
12. Bevestigingsschroef
13. Vouwknop
14. Lithium-batterij
15. Motorhendels

B. PRODUCTKENMERKEN

- Aluminium, opvouwbaar frame
- Stevige achterwielen van 12 inch en voorwielen van 8 inch
- Bedieningsmodule: aan/uit-knop, stuurjoystick, claxonknop, snelheidsregeling, batterij-indicator, mute-knop
- Veilige en betrouwbare elektromagnetische rem
- Volledig gesloten, onderhoudsvrije accu
- Veiligheidsgordel en kantelbeveiligingswielen
- Vak voor kleine spullen aan de achterzijde
- Twee bedieningsmodi: elektrisch en handmatig
- Riem - voor het vastzetten van een opgevouwen rolstoel

C. TECHNISCHE GEGEVENS

1. **Producttype:** voor gebruik binnen en buiten
2. **Maximale snelheid:** ≤ 6 [km/h]
3. **Max. draagvermogen:** 120 [kg]
4. **Remweg op horizontaal oppervlak:** $\leq 0,8$ [m]
5. **Max. actieradius:** 20-25 [km]
6. **Batterij:** lithium, 24 [V] x 12 [Ah]
7. **Max. hellingshoek:** $\leq 10^\circ$
8. **Min. draaicirkel:** 1,20 [m]
9. **Gewicht rolstoel:** 19,10 kg
10. **Oplaadtijd accu:** 6 uur
11. **Gewicht accu:** 3,30 kg

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:** IP44
- **Vermogen motor:** 2x150[W]
- 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 uitgeklappt (karakteristiek “klik”-geluid; de veiligheidsgesp 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 klappt u de rolstoel

langzaam in door de rugleuning naar voren te bewegen. Klap de voetsteun in.

Let op! Koppel de voedingskabel los van de accu voordat u de rolstoel uitklapt.

- **Afstellen van de positie van de bedieningsmodule:** Het afstellen 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 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 en trek aan de hendel ernaast om de wielen vast te zetten.
- **De accu verwijderen:** om de accu te verwijderen, ontgrendelt u de gesp aan de onderkant en trekt u de accu er langzaam uit.

4. Bediening

A. FUNCTIES VAN DE BEDIENINGSMODULE

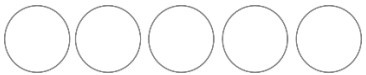




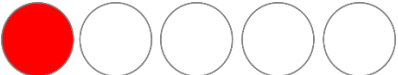


- A. Joystick
- B. Aan/uit-knop
- C. Snelheidsindicator
- D. Claxon
- E. Knoppen voor snelheidsaanpassing
- F. Batterij-indicator
- G. Mute-knop
- H. USB-poort en module met zaklamp

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

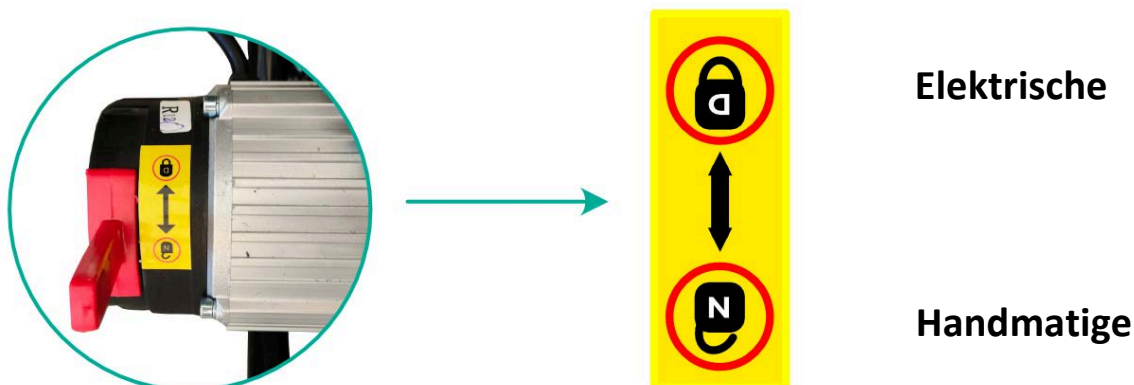
van het bedieningspaneel wordt gekanteld, hoe sneller de rolstoel rijdt. De rolstoel zal automatisch vaart minderen wanneer de joystick wordt losgelaten. Beweeg de joystick niet snel wanneer de rolstoel stilstaat.

- **De snelheidsindicator heeft 5 niveaus (C):** 1 – langzaamst, 5 – snelst.
- **Dempknop (F)** – dempt de assistentstem (alleen beschikbaar in het Engels).
- **Claxon (D)** – 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.
<p>1.</p>  <p>2.</p>    <p>3.</p> 	<p>1. Alle lampjes branden</p> <p>2. Er branden enkele lampjes</p> <p>3. Alleen het rode lampje brandt</p>	<p>Wanneer de rolstoel wordt ingeschakeld, geeft het aantal lampjes het laadniveau van de accu aan:</p> <p>5 lampjes = 81-100%</p> <p>4 lampjes = 61-80%</p> <p>3 lampjes = 41-60%</p> <p>2 lampjes = 21-40%</p> <p>1 lampje = ≤ 20%</p> <p>Als er nog maar één lampje (rood) brandt, is de batterij bijna leeg. Laad de batterij zo snel mogelijk op.</p>

B. OMSchakelen TUSSEN HANDMATIGE EN ELEKTRISCHE MODUS

Om de rolstoel in de handmatige modus te gebruiken, duwt u de linker- en rechterhendels aan de achterkant naar beneden. Om hem in de elektrische modus te gebruiken, duwt u de hendels omhoog.



- De set bevat een speciale lader voor de accu met een vermogen van 24 [V].

- Sluit de lader aan op de oplaadpoort in de bedieningsmodule 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 oranje 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. GEBRUIKSAANWIJZING

- 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 zet het bedieningspaneel aan. Het LCD-scherm licht op. De joystick moet in de neutrale stand staan.
- Wees voorzichtig bij het eerste gebruik. Regel 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 te stoppen, 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	FLASH-TIM
Totale hoogte	93 cm
Totale breedte	62 cm
Totale lengte	90 cm
Zithoogte vanaf de grond	54 cm (met kussen)
Hoogte rugleuning	41 cm
Afmetingen zitkussen	45 x 45 x 6 cm
Gewicht accu	3,30 kg
Maximaal draagvermogen	120 kg
Gewicht rolstoel*	19,10 kg*
Wielen	voor: massief, 8 inch achter: massief, 12''
Breedte ingeklapt	41 cm**

* gewicht rolstoel zonder accu

** gemeten zonder kussen

6. Reiniging en onderhoud

- Het wordt aanbevolen om de constructie en de onderdelen (wielen, frame, kabels, bedieningsmodule, remmen enz.) regelmatig te inspecteren.
- Versleten of beschadigde onderdelen van de rolstoel moeten worden vervangen (neem in dat geval contact op met de verkoper).

7. Onderhoud en reiniging van de accu:

- 1) Controleer regelmatig het weergegeven batterijniveau. Als het niveau erg laag is, laad de batterij dan onmiddellijk op om een spanningsdaling te voorkomen (wat de levensduur van de batterij kan beïnvloeden).
- 2) Als de rolstoel gedurende langere tijd niet wordt gebruikt, laad de accu dan minstens één keer per maand op.

- 3) De accu heeft een bepaalde levensduur. Vervang de accu als deze versleten is.
- 4) Houd de accu schoon en buiten het bereik van kinderen. Voorkom schokken of beschadigingen aan de accu.
- 5) Laad de accu regelmatig op om de levensduur te verlengen.
- 6) Gebruikte accu's moeten worden afgevoerd volgens de lokale milieuregels.

8. Opslag- en transportvoorwaarden

A. TRANSPORT

- Wees voorzichtig tijdens het transport. Gooi het product en de verpakking niet, draai ze niet om en oefen er geen druk op uit.
- Raadpleeg voor het inklappen van de rolstoel het hoofdstuk „Montage en afstelling”.

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. OPSLAAGVOORWAARDEN

Temperatuur: -25[°C] ~+55[°C]

Luchtvochtigheid: 30-75%

9. Problemen oplossen

- In geval van een storing geeft de besturingsmodule dit aan met een pieptoon en een knipperende diode. Het aantal piepjes en LED-knipperingen helpt bij het identificeren van het probleem.

Aantal knipperingen	Type probleem	Oorzaak / mogelijke oplossing
1	Gebruikersfout	De gebruiker heeft de door de controller ingestelde limiet overschreden. De rolstoel gaat niet aan.
		Zet de joystick terug in de middenstand en probeer het opnieuw.
2	Interfacefout	Er is een interfacefout opgetreden in het bedieningspaneel.
		Neem contact op met de verkoper om het paneel te vervangen.
3		De lader of accu is mogelijk beschadigd.

	Storing in de accu/lader	Controleer of de netsnoeren goed vastzitten.
4	Storing in de linkermotor	Controleer of de voedingskabels die op de linkermotor zijn aangesloten goed vastzitten.
5	Storing rechter motor storing	Controleer of de voedingskabels die op de rechter motor zijn aangesloten goed vastzitten.
6	Storing in de linker elektrische rem	Controleer of de stroomkabels die op de linkerrem zijn aangesloten goed vastzitten. Controleer op beschadigingen of defecte aansluitingen.
7	Storing in de rechter elektrische rem	Controleer of de stroomkabels die op de rechterrem zijn aangesloten goed vastzitten. Controleer op beschadigingen of losse verbindingen.
8/9	Fout in de besturingsmodule	Controleer de aansluiting. Neem contact op met 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 verkoper bij wie 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, armleningen, 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.



Timago International Group

Ossowski Sp. k.

ul. Karpacka 24/12, 43-316 Bielsko-Biała, Poland

T.: +48 33 499 50 00

F.: +48 33 499 50 11

E.: info@timago.com



05/2026(I)