

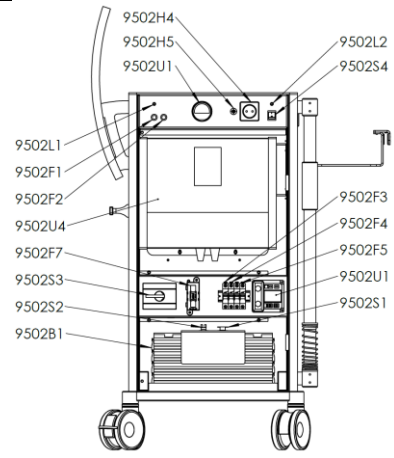
## BabyCart - Quick Installation Guide

Ondersteuning nodig? Neem contact met ons op:  
Jansen Medinars BV | Tel. +31 30 2613500

### Batterijmonitor

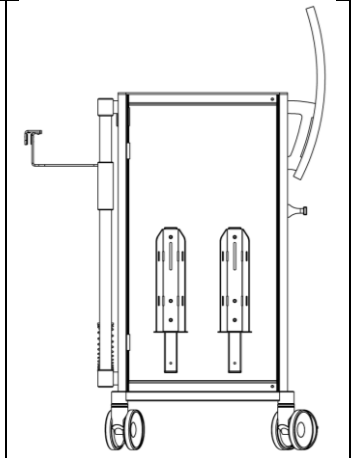


- 1 ◀ toets / vorige
- 2 Menu- of Enter toets
- 3 ▶ toets / volgende
- 4 Informatieveld
- 5 Warning / Alarm indicator
- 6 Accu selectie indicator
- 7 State of Charge (SoC)
- 8 SoC met animate laden / ontladen



### Eventueel aanvullende toestellen

- Plaats een beademingstoestel en/of andere toestellen op de BabyCart of monteer deze aan de infuuspaal (optie). Zorg ervoor dat deze toestellen vastgezet worden, zodat ze tijdens het rijden niet van de BabyCart kunnen afvallen.
- De apparatuur wordt aangesloten op de 4-voudige contactdoos (optie) op de infuuspaal. Sluit zo mogelijk ook de aardpotentiala vereffening aan.
- De BabyCart heeft een afgesloten compartiment voor twee zuurstofcilinders. Dit compartiment is voorzien van cilinderhouders en heeft aan de bovenzijde een doorvoer voor de slangen. Plaats de cilinders in de houders, zet deze goed vast met de spanbanden. Voer de zuurstofslangen via de doorvoer naar de toestellen op de BabyCart.
- Schakel het systeem in met schakelaar 9205S4 en controleer de werking van de apparatuur.



### Inspectie bij ontvangst

- Controleer na het uitpakken of het systeem onbeschadigd is afgeleverd.
- Bij schade direct contact opnemen met de leverancier en het systeem alleen in overleg in gebruik nemen.

### Activeren van het elektrische systeem en het opladen van de accu

- Zet de schakelaar 9502S4 op het bedieningspaneel uit.
- Zet de hoofdschakelaar 9502S3 aan.
- Steek de stekker van de BabyCart in het stopcontact om de accu op te laden. Indicator 9502L1 gaat aan.
- Wacht tot de batterijmonitor een SoC [7] van 100% aangeeft; de accu is dan helemaal opgeladen; Onder de SoC wordt de melding "Batt. Full" [4] weergegeven.

Het volledig opladen van de accu duurt maximaal 3uur. Controleer na 3 uur laden de SoC, de accuspanning en de laadstroom:

- De SoC<sup>①</sup> [7] moet 100% zijn en de melding "Batt Full" wordt weergegeven [4].
- Kies met toets ◀ of ▶ de accuspanning [4]; deze waarde moet 28,4V zijn
- Kies met toets ◀ of ▶ de laadstroom<sup>②</sup> [4]; deze waarde moet 0...0,5A zijn.

<sup>①</sup> Indien de batterijmonitor na het verstrijken van deze laadperiode de accuspanning 28,4V weergeeft en een laadstroom 0...0,5A, is de batterij volledig geladen. Indien de batterijmonitor geen SoC van "100%" aangeeft, maar "- -", dient de batterijmonitor handmatig gesynchroniseerd te worden. Druk hiervoor gedurende 3 seconden de knoppen ◀ en ▶ gelijktijdig in. De weergegeven SoC is nu 100%.

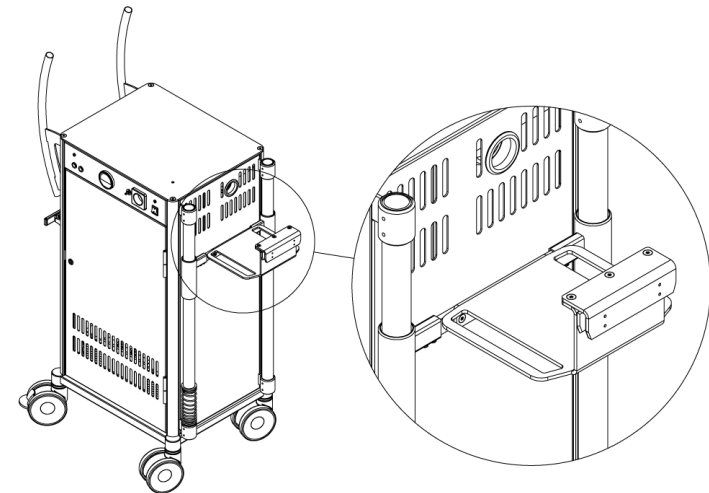
<sup>②</sup> Een positieve waarde geeft aan dat de accu oplaadt, een negatieve dat de accu ontlaaft.

### Controle van de voedingsuitgang

- Zet de schakelaar op de inverter 9502U4 in stand I.
- Schakel het systeem in door schakelaar 9502S4 op het bedieningspaneel aan te zetten. Indicator 9502L2 gaat aan.
- Controleer of uitgang 9502H4 wordt ingeschakeld (230VAC 50Hz).

### Koppeling aan couveuse

Het koppelsysteem waarmee de BabyCart aan een couveuse gekoppeld wordt, is een haak die op een DIN-rail van de couveuse wordt geplaatst.



- Plaats de BabyCart bij de couveuse en til de haak ophoog.
- Rijd de BabyCart naar de couveuse en laat de koppelhaak over de DIN-rail van de couveuse zakken. Hiermee is een mechanische koppeling tot stand gekomen.
- Steek de stekker van de couveuse in de uitgang 9502H4 en de potentiala vereffening in uitgang 9502H5. Zorg voor een korte verbinding ervoor dat het snoer tijdens het rijden niet over de vloer gaat.



Jansen Medinars BV

Tel: +31 30 2613500

Url: [www.medicars.com](http://www.medicars.com)



\*D01.05.01\*