

# TA Indoor



# Brukerveiledning



TA Indoor Kontor  
Art.nr: 475000

TA Indoor Komfort  
Art.nr: 475005

Forhandler:



Rigedalen 41, 4626 Kristiansand  
Telefon : 38 14 48 00  
Telefax: 38 14 48 70  
E.post: [rehab@varodd.no](mailto:rehab@varodd.no)

[www.varodd.no](http://www.varodd.no)

Produsent



TA. Service A/S  
Orupgade 32 B, Orup, 4640 Fakse  
Telefon +45 56 72 57 77  
Telefax +45 56 72 57 76 [www.ta-service.dk](http://www.ta-service.dk)

## Forord.

Varodd AS og TA.Service A/S håper du blir tilfreds med din nye TA Indoor.

TA Indoor er designet for å lette den daglige ferden innendørs, og det er lagt stor vekt på å designe stolen så liten og kompakt som mulig. Dog uten at dette går ut over stolens stabilitet og kjøreegenskaper.

### **ADVARSEL!!**

**Les bruksanvisningen grundig. Den inneholder viktige advarsler og anvisninger.**

Stolens betjening er laget så enkel som mulig å betjene, men det er likevel viktig at man leser brukerveiledning, slik at man er sikker på at få størst mulige utbytte av TA Indoor.

Ta godt vare på brukerveiledningen, for senere bruk.

I brukerveiledningen finner man de opplysninger som behøves for å kunne betjene rullestolen.

Hvis du har spørsmål, kommentarer, ris eller ros, er du alltid velkommen til å kontakte oss:



Rigedalen 41, 4626 Kristiansand

Telefon : 38 14 48 00

Telefax: 38 14 48 70

E.post:

[rehab@varodd.no](mailto:rehab@varodd.no)

[www.varodd.no](http://www.varodd.no)



TA Indoor er testet hos Hjel্পmedelsinstituttet i Stockholm, og er i henhold til kravene i standard EN 12184:1999.

TA Indoor EMC-testet hos Delta som er akkreditert testlaboratorium, etter standarderne EN 12184:1 999 og DS/ISO 7176-21:2 003.

Denne brukerveiledningen er utarbeidet i overensstemmelse med gjeldende krav.

Da TA. Service A/S foretar løpende produktutvikling, forbeholder vi oss rett til endringer.

## Advarsler.

Les bruksanvisningen grundig. Den inneholder viktige advarsler og anvisninger.

Når setetilt aktiveres kan det være klemfare mellom de mekaniske deler under setet. Ikke stikk hender eller føtter under stolen når den er i bruk.

Vær spesielt oppmerksom på andre, spesielt barn, som er i nærheten av stolen når seteløftet eller setetilt aktiveres.

TA Indoor er beregnet for brukervekt opp til 120 kg.

TA Indoor skal alltid være avslått når man forflytter seg inn og ut av stolen. Dette for å unngå at stolen kan begynne å kjøre om noen ved et uhell aktiverer joystick.

Stolen er EMC-testet. Dog kan det ikke utelukkes at rullestolen kan påvirkes av elektromagnetiske felter fra eksempelvis mobiltelefoner. Likeledes kan det ikke utelukkes at stolen kan utsende elektromagnetiske felter som kan påvirke omgivelsene, eksempelvis svært følsomme alarmsystemer i forretninger.

Vær spesielt oppmerksom ved kjøring på ramper.

Når stolens bremses er frakoblet kan stolen trille hvis den står på et skrånende underlag.

Nedbremsing ved å trykke på Av/På knapp medfører risiko for at bruker vil kunne falle forover, og i verste fall ut av stolen.

Denne form for nedbremsing bør så langt som mulig unngås.

Ved forsering av kanter eller hinder er det viktig at stolen kjøres vinkelrett på hindringen, slik at risikoen for at stolen skal tippe blir minst mulig.

Ved forsering av kanter eller hinder med setet løftet eller tiltet, er det risiko for at stolen kan velte. Ved forsering av kanter eller hinder er det derfor viktig at setet er løftet minst mulig og tilt og rygg så tett på oppreist stilling som mulig, slik at risikoen for at stolen skal tippe blir minst mulig.

Kjøring på sideveis skrått underlag bør unngås, da dette vil medføre økt fare for at stolen kan velte. Ved kjøring på skrånende underlag bør setet ikke være løftet av hensyn til stolens stabilitet.

TA Indoor er ikke beregnet å bruke som sete i bil, buss eller lignende.

Brukeren må derfor aldri sitte i TA Indoor under transport i bil, buss eller lignende.

Skadde eller utette batterier bør ikke berøres, da innholdet er etsende og kan være skadelig.


Reparasjoner skal utføres av Varodd AS eller reparatør som er godkjent av Varodd AS. Det må kun anvendes originale reservedeler eller deler, som er godkjent av TA. Service A/S.

## **Innholdsfortegnelse.**

Forhandlerinfo	.....	Side 2
Forord	.....	Side 3
Advarsler	.....	Side 4
Innholdsfortegnelse	.....	Side 5
Teknisk data	.....	Side 6
Innstilling av sete og benstøtter	.....	Side 8
Skjulte funksjoner i håndbetjening	.....	Side 9
Justering av armlen og benstøtter	.....	Side 10
Betjeningsveiledning	.....	Side 11
Viktig ved kjøring	.....	Side 12
Transport i bil	.....	Side 13
Lading	.....	Side 13
Sikringer	.....	Side 14
Rengjøring	.....	Side 14
Garantibestemmelser	.....	Side 14
Feilsøking	.....	Side 15
Kassering	.....	Side 15
CE overensstemmelse	.....	Side 16

## Teknisk data.

Rullestolstype:	Klasse A: Elektrisk rullestol hovedsaklig beregnet til innendørs bruk, og som ikke nødvendigvis klarer alle utendørs hindringer.																				
Mål:	<table> <tr> <td>Bredde uten. sete:</td> <td>57 cm</td> </tr> <tr> <td>Lengde ekskl. Fotplate / benstøtter:</td> <td>77 cm</td> </tr> <tr> <td>Lengde inkl. Standard fotplate:</td> <td>101 cm</td> </tr> <tr> <td>Diagonalmål ekskl. Standard fotplate:</td> <td>90 cm</td> </tr> <tr> <td>Diagonalmål inkl. Standard fotplate:</td> <td>105,5 cm</td> </tr> <tr> <td>Frihøyde over gulv (målt ved motor):</td> <td>5,5 cm</td> </tr> <tr> <td>Plassbehov ved vending (stol uten benstøtter):</td> <td>101 cm</td> </tr> <tr> <td>Setemontering høyde:</td> <td>42 cm</td> </tr> <tr> <td>Seteløft:</td> <td>30 cm</td> </tr> <tr> <td>Setetilt:</td> <td>0° til 24°</td> </tr> </table>	Bredde uten. sete:	57 cm	Lengde ekskl. Fotplate / benstøtter:	77 cm	Lengde inkl. Standard fotplate:	101 cm	Diagonalmål ekskl. Standard fotplate:	90 cm	Diagonalmål inkl. Standard fotplate:	105,5 cm	Frihøyde over gulv (målt ved motor):	5,5 cm	Plassbehov ved vending (stol uten benstøtter):	101 cm	Setemontering høyde:	42 cm	Seteløft:	30 cm	Setetilt:	0° til 24°
Bredde uten. sete:	57 cm																				
Lengde ekskl. Fotplate / benstøtter:	77 cm																				
Lengde inkl. Standard fotplate:	101 cm																				
Diagonalmål ekskl. Standard fotplate:	90 cm																				
Diagonalmål inkl. Standard fotplate:	105,5 cm																				
Frihøyde over gulv (målt ved motor):	5,5 cm																				
Plassbehov ved vending (stol uten benstøtter):	101 cm																				
Setemontering høyde:	42 cm																				
Seteløft:	30 cm																				
Setetilt:	0° til 24°																				
Vekt:	<table> <tr> <td>Maksimal brukervekt:</td> <td>110 kg</td> </tr> <tr> <td>Vekt TA Indoor kontor:</td> <td>92 kg</td> </tr> <tr> <td>Vekt TA Indoor komfort:</td> <td>102 kg</td> </tr> </table>	Maksimal brukervekt:	110 kg	Vekt TA Indoor kontor:	92 kg	Vekt TA Indoor komfort:	102 kg														
Maksimal brukervekt:	110 kg																				
Vekt TA Indoor kontor:	92 kg																				
Vekt TA Indoor komfort:	102 kg																				
Dekk:	<table> <tr> <td>Massive for- og bakhjul.</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Dekk dimensjon bakhjul:</td> <td>200 x 5</td> </tr> <tr> <td>Dekk dimensjon forhjul:</td> <td>300 x 5</td> </tr> </table>	Massive for- og bakhjul.		Dekk dimensjon bakhjul:	200 x 5	Dekk dimensjon forhjul:	300 x 5														
Massive for- og bakhjul.																					
Dekk dimensjon bakhjul:	200 x 5																				
Dekk dimensjon forhjul:	300 x 5																				
Temperatur:	<table> <tr> <td>Lagertemperatur:</td> <td>-20° C til 50° C</td> </tr> <tr> <td>Brukstemperatur:</td> <td>-20° C til 50° C</td> </tr> </table>	Lagertemperatur:	-20° C til 50° C	Brukstemperatur:	-20° C til 50° C																
Lagertemperatur:	-20° C til 50° C																				
Brukstemperatur:	-20° C til 50° C																				
Batterier:	<table> <tr> <td>Haze HZY 12-33EV</td> <td>2 stk. 12V/33Ah</td> </tr> <tr> <td>Vedlikeholdsfritt gasstett gele blybatteri .</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Kapasitet:</td> <td>33 Ah</td> </tr> <tr> <td>Maksimal ladestrøm:</td> <td>5 Ah</td> </tr> <tr> <td>Batteripoltype:</td> <td>Bolt, 5 mm</td> </tr> <tr> <td>Størrelse:</td> <td></td> </tr> <tr> <td>    • Bredde:</td> <td>13 cm</td> </tr> <tr> <td>    • Lengde:</td> <td>19,5 cm</td> </tr> <tr> <td>    • Høyde inkl. poler:</td> <td>17 cm</td> </tr> <tr> <td>    • Høyde uten poler:</td> <td>16 cm</td> </tr> </table>	Haze HZY 12-33EV	2 stk. 12V/33Ah	Vedlikeholdsfritt gasstett gele blybatteri .		Kapasitet:	33 Ah	Maksimal ladestrøm:	5 Ah	Batteripoltype:	Bolt, 5 mm	Størrelse:		• Bredde:	13 cm	• Lengde:	19,5 cm	• Høyde inkl. poler:	17 cm	• Høyde uten poler:	16 cm
Haze HZY 12-33EV	2 stk. 12V/33Ah																				
Vedlikeholdsfritt gasstett gele blybatteri .																					
Kapasitet:	33 Ah																				
Maksimal ladestrøm:	5 Ah																				
Batteripoltype:	Bolt, 5 mm																				
Størrelse:																					
• Bredde:	13 cm																				
• Lengde:	19,5 cm																				
• Høyde inkl. poler:	17 cm																				
• Høyde uten poler:	16 cm																				
Motorer:	2 stk. 24V/450 Watt.																				
Kjøredata:	<table> <tr> <td>Maksimal kjørestrekning (teoretisk):</td> <td>22 km</td> </tr> <tr> <td>Maksimal stigeevne over korte strekninger (teoretisk):</td> <td>12°</td> </tr> <tr> <td>Maksimal stigeevne over lange strekninger:</td> <td>10°</td> </tr> <tr> <td>Maksimal hastighet, forover :</td> <td>6,4 km/t</td> </tr> <tr> <td>Maksimal hastighet, bakover:</td> <td>2,9 km/t</td> </tr> <tr> <td>Hindertaging:</td> <td>3 cm</td> </tr> </table>	Maksimal kjørestrekning (teoretisk):	22 km	Maksimal stigeevne over korte strekninger (teoretisk):	12°	Maksimal stigeevne over lange strekninger:	10°	Maksimal hastighet, forover :	6,4 km/t	Maksimal hastighet, bakover:	2,9 km/t	Hindertaging:	3 cm								
Maksimal kjørestrekning (teoretisk):	22 km																				
Maksimal stigeevne over korte strekninger (teoretisk):	12°																				
Maksimal stigeevne over lange strekninger:	10°																				
Maksimal hastighet, forover :	6,4 km/t																				
Maksimal hastighet, bakover:	2,9 km/t																				
Hindertaging:	3 cm																				
Laderspesifikasjoner:	Se brukerveiledning til medfølgende lader.																				
Elektronikk:	Penny and Giles VSI Drive Control																				

	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Batteri indikator.</li> <li>2. Hastighets indikator.</li> <li>3. Av / På - knapp.</li> <li>4. Horn</li> <li>5. Hastighet ned knapp.</li> <li>6. Hastighet opp knapp.</li> <li>7. Styrepinne / Joystick.</li> </ol>
<p>Bremser:</p>	<p>Motorbrems og magnetbrems.</p> <p>Motorbremsen virker som nedbremsings-brems, og aktiveres når styrepinnen slippes.  Fra man slipper styrepinnen og til stolen står stille er der en liten forsinkelse. Denne forsinkelsen kan justeres alt etter om man ønsker en myk eller hurtig oppbremsning.  Det er mulig å justere stolens oppbremsing.  Hvis dette ønskes endret, kontakt deres forhandler eller hjelpemiddelsentral.</p> <p>Magnetbremsen aktiveres når stolen står stille og fungerer som ”parkerings-brems”.</p>
<p>Oppbygging / Sete:</p>	<p>475000 TA Indoor kontor</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 475200 Understell TA Indoor</li> <li>• 475300 Sete Optimist kontor</li> <li>• 475250 Benstøtte TA Indoor s.mont H V reg.</li> <li>• 475200 Armlen TA H</li> <li>• 475201 Armlen TA V</li> </ul> <p>475005 TA Indoor komfort</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 475200 Understell TA Indoor</li> <li>• 516005 Sete Optimist nr 1 sb 45</li> <li>• 515255 Setepute Optimist positiv sb 45</li> <li>• 503216 Benstøtte AJ el s mont FWD</li> <li>• 492110 Armlen Roltec hreg H</li> <li>• 492111 Armlen Roltec hreg V</li> </ul> <p>TA Indoor leveres standard med sort skjold :</p> <p>Alle Optimistseter er branntestet i henhold til ISO 7176-16.</p>

## Innstilling av sete.

Innstilling av sete gjøres med betjeningspanelet. Setet kan reguleres selv når stolen er avslått.

Setehøyde i forhold til underlaget kan justeres og sete vinkel (sete tilt) i forhold til underlaget kan justeres.

Setehøyde:

Setet løftes ved å trykke på ▲ symbolet for seteløft, og setet senkes ved å trykke på ▼ symbolet for seteløft.

Sete vinkel /setetilt:

Setet tiltes bakover ved å trykke på ▼ symbolet for setetilt, og fremover ved at trykke på ▲ symbolet for setetilt.



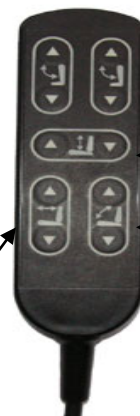
Sete opp/ned

Setetilt frem/tilbake

## Innstilling av rygg.

Innstilling av sete gjøres med betjeningspanelet. Rygg kan reguleres selv når stolen er avslått.

Ryggen reguleres bakover ved å trykke på ▲ symbolet for rygg, og reguleres frem ved å trykke på ▼ symbolet for rygg.



Sete opp/ned

Setetilt frem/tilbake

Rygg  
Frem/tilbake

## Innstilling av elektriske benstøtter (tilbehør).

Innstilling av el. benstøtte gjøres med betjeningspanelet. Benstøtte kan reguleres selv når stolen er avslått.

Benstøtte (r) reguleres opp ved å trykke på ▲ symbolet for benstøtte, og reguleres ned ved å trykke på ▼ symbolet for benstøtte.

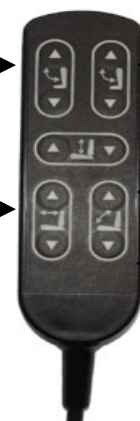
Ve.benstøtte  
(s.mont benstøtte)  
opp/ned

Rygg  
Frem/tilbake

Hø.benstøtte  
(s.mont benstøtte)  
opp/ned

Sete opp/ned

Setetilt frem/tilbake



**Når setetilt aktiveres kan det være klemfare mellom de mekaniske deler under setet. Ikke stikk hender eller føtter under stolen når den er i bruk.**

**Vær spesielt oppmerksom på andre, spesielt barn, som er i nærheten av stolen når seteløftet eller setetilt aktiveres.**



## Skjulte funksjoner i håndbetjening TA Indoor.



1. Hvis en bryter har vært aktivert i mer enn 30 sekunder slår den strømmen fra, slik at funksjonen stopper.

**Bryteren virker igjen når man slipper den.**

(Det er hvis en bryter f.eks. sitter fast under et bord, så stopper den så motoren ikke blir ved å at kjøre i endeosisjon)

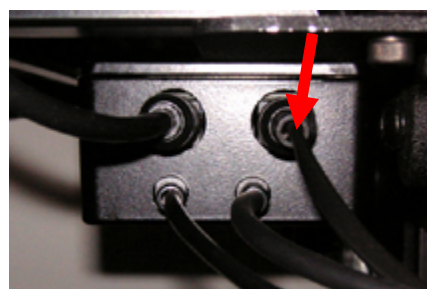
2. Hvis en bryter er aktivert i mer enn 60 sekunder, blir bryteren deaktivert så den ikke virker mer. Den motsatte bryter (hvis det er "løft opp" som ikke virker, vil det være "løft ned") skifter så mellom de to funksjoner hver gang man slipper bryteren.

**Strømmen skal avbrytes fra elektronikk boksen under setet, for å aktivere funksjonen i bryteren igjen.**

F

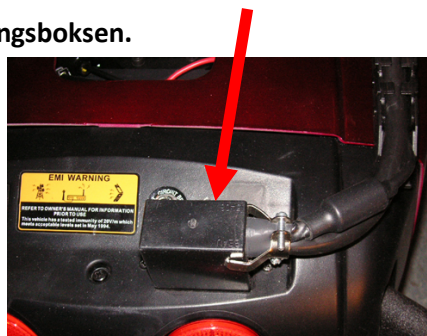
Dette kan gjøres på 2 måter:

- a. Strømkontakten som går inn i seteelektronikken tas ut og settes på igjen. (Serviceveiledning side 2, figur 3 stikk F)



- b. Den store hovedkontakten i enden av styreboksledningen tas av ved understellet (skjoldet) og settes på igjen. (Serviceveiledning side 2 figur 4).

**OBS - Det hjelper ikke å ta ut kontakten til betjeningsboksen.**



(Hvis en bryter til f.eks. "løft opp" setter seg permanent fast eller kortslutter slik at man ikke kan bruke funksjonen mer, er det mulighet for stadig å kjøre med løftet på den andre bryteren "Løft ned")

## Innstilling av armlen.

Armlenets høyde i forhold til setet og armlenputens avstand til ryggen kan justeres.

Armlens høyde justeres ved å løse stilleskruen (A) på armlenes lodrette rør.

Armlenputens plassering i forhold til ryggen justeres ved å løse de fire skruene (B) under armlenet. Når skruene er løsnet kan armlensputen skyves frem eller tilbake.



## Innstilling av benstøtte.

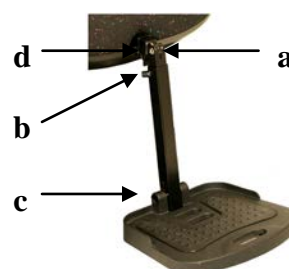
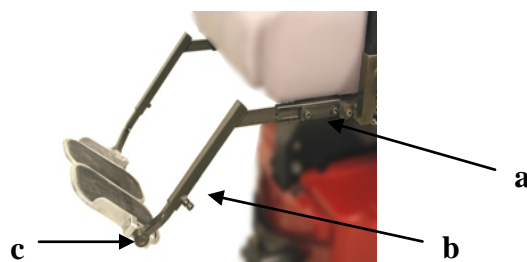
Benstøttens plassering i forhold til sitteflaten, benstøttens lengde og fotplatens vinkel i forhold til underlaget kan justeres etter behov.

Benstøtten er montert på stolen i seterammen. Benstøttens plassering i forhold til sitteflaten justeres ved å løse to unbrakoskruer (a). Benstøtten trekkes ut eller skyves inn slik at den passer til brukers lårlengde.

Benstøttens legglengde eller avstanden mellom sitteflate og fotplate justeres ved å løse unbrakoskruen (b), fotplaten skyves opp eller ned slik at den tilpasses brukers legglengde og skruen trekkes til.

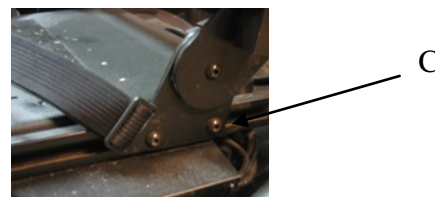
Fotplatens vinkel justeres ved å løse unbrakoskruen (c) på siden av fotplaten. Når fotplaten er justert til ønsket vinkel **strammes skruen – HARDT**.

På benstøtte med lengde og vinkelregulering tilpasses vinkel ved å løse skruen (d). Når benstøtten er justert til ønsket vinkel strammes skruen - **HARDT**.



## Montering sikkerhetssele.

Sikkerhetssele monteres i seteramens C-profil, på fremste skruen c til rygghengslet.



## Betjeningsveiledning.

### Før kjøring:

#### ADVARSEL!!

TA Indoor er kun beregnet for brukervekt opp til 120 kg.

#### ADVARSEL!!

TA Indoor skal alltid være avslått når man forflytter seg inn og ut av stolen. Dette for å unngå at stolen kan begynne å kjøre om noen ved et uhell aktiverer joystick.

Fotplaten / benstøtter kan med fordel slås opp for å lette inn- og utstigning.

Før man begynner kjøring med TA Indoor, bør følgende kontrolleres:

- at stolens **hastighet** står på laveste fart.
- at eventuelle **benstøtter** sitter korrekt og er låst fast, slik at de ikke kan svinge ut under kjøring.
- at **seteløft** er innstilt i lavest mulige høyde, og at **setetilt** er i tilnærmet vannrett (nøytral) posisjon.

#### NB!!

Når setet er løftet over 8 cm, kan stolens sete kun tiltes 7°. Hvis setet ikke er løftet høyere enn 8 cm, kan setet tiltes helt tilbake (34°).

Når stolens sete er tiltet over 7° kan stolens sete kun løftes 8 cm. Hvis setet ikke er tiltet over 7°, kan stolens sete løftes helt opp (30 cm).

Ved seteløft over 8 cm eller ved setetilt over 14° reduseres stolens fart automatisk med 50%.

#### ADVARSEL!!

Når setetilt aktiveres kan det være klemfare mellom de mekaniske deler under setet. Ikke stikk hender eller føtter under stolen når den er i bruk.

#### ADVARSEL!!

Vær spesielt oppmerksom på andre, spesielt barn, som er i nærheten av stolen når seteløftet eller setetilt aktiveres.

De første kjøreturer i TA Indoor bør foregå et sted hvor det er god plass rundt stolen, og stolens hastighet bør være lav.

## Under kjøring:

TA Indoor's kjøreegenskaper som bremsing, maksimal hastighet og akselerasjon kan tilpasses brukerens individuelle behov.

Innstilling av stolens kjøreegenskaper utføres av kvalifisert personell.

TA Indoor slås på ved et lett trykk på På / Av -knappen.



Stolens hastighet økes ved å trykke på Fart-opp-knappen.



Stolens hastighet senkes ved å trykke på Fart-ned-knappen.



Når stolen er slått på vises batterinivå i lysdiode-rekken øverst på styreboksen. Stolens hastighet vises på dioderekken under batterinivå-indikatoren. Flere lysdioder som lyser indikerer høyere fart.

TA Indoor manøvreres ved hjelp av styrepinne (joystick).

- Føres styrepinnen frem kjører stolen frem.
- Føres styrepinnen bakover kjører stolen bakover.
- Føres styrepinnen mot venstre svinger stolen til venstre.
- Føres styrepinnen mot høyre svinger stolen til høyre.
- Holdes styrepinnen rett til høyre eller venstre svinger stolen rundt sin egen akse.



Rullestolen er utstyrt med en tastelås som gjør det mulig å hindre at den blir slått på uønsket. For å aktivere denne holdes påknappen nede til man hører et pipesignal, joystick føres først frem og så tilbake.

For å deaktivere tastelås gjøres det samme.

### **ADVARSEL!!**

**Stolen er EMC-testet. Dog kan det ikke utelukkes at rullestolen kan påvirkes av elektromagnetiske felter fra eksempelvis mobiltelefoner. Likeledes kan det ikke utelukkes at stolen kan utsende elektromagnetiske felter som kan påvirke omgivelsene, eksempelvis svært følsomme alarmsystemer i forretninger.**

## Etter kjøring.

Forlat alltid stolen avslått og stillt i laveste hastighet.

**NB!**

**Etterlates stolen påslått vil det trekkes strøm fra batteriene.**

## Viktig ved kjøring av rullestol.

### Bremsning.

Stolen bremses ved å slippe styrepinnen slik at den vender tilbake til nullposisjon (loddrett posisjon). Der er mulig å justere hvor hurtig stolen skal bremse ned, og dermed minske bremselengden på stolen. Denne justering må foretas av kvalifisert tekniker. Ved kort bremsestrekning vil nedbremsingen oppleves meget brå.

### ADVARSEL!!

**Vær spesielt oppmerksom på ”bremselengde” i forbindelse med kjøring på ramper.**

**Ved kjøring på ramper slippes styrepinnen innen forhjulene når rampens forkant.**

Rullestolens magnetbrems kan frikobles ved behov for manuell håndtering. Dette gjøres ved å vri bremsefrigjøringshåndtakene inn mot midten – inn mot TA Indoor-logoen.



Når magnetbremsen er frikoblet kan stolen ikke manøvreres med styrepinnen. Dette kan først gjøres når bremsefrikoblingshåndtakene vris tilbake i kjøre posisjon, og magnetbremsen er tilkoblet.

### ADVARSEL!!

**Rullestolen kan trille dersom den står på skrått underlag med bremsene frikoblet.**

### Nødbremsing.

Stolen kan nødbremses ved å trykke på PÅ/AV -knappen.



Denne bremsemetode medfører en meget kraftig nedbremsing, og bør **kun** benyttes i nødstilfelle.

### ADVARSEL!!

**Nedbremsing ved å trykke på Av/På knapp medfører risiko for at bruker vil kunne falle forover, og i verste fall ut av stolen.**

**Denne form for nedbremsing bør så langt som mulig unngås.**

**Denne form for nedbremsning bør unngås på skrånende flater og ramper.**

### Forsering av hindringer.

TA Indoor kan forsere hindringer som dørterskler etc, på opp til 3 cm.

Ved meget bratte stigninger kan det være nødvendig med økt hastighet på rullestolen.

Av hensyn til stolens stabilitet ved forsering av hinder og nivåforskjeller er det viktig at seteløftet er i lavest mulig posisjon, og setetilt og rygg rettet opp så mye som mulig.

### ADVARSEL!!

**Ved forsering av kanter eller hinder er det viktig at stolen kjøres vinkelrett på hindringen, slik at risikoen for at stolen skal tippe blir minst mulig.**

### ADVARSEL!!

**Ved forsering av kanter eller hinder med setet løftet eller tiltet, er det risiko for at stolen kan velte.**

**Ved forsering av kanter eller hinder er det derfor viktig at setet er løftet minst mulig og tilt og rygg så tett på oppreist stilling som mulig, slik at risikoen for at stolen skal tippe blir minst mulig.**

### Kjøring på skrått underlag.

TA Indoor kan klare terrengstigning på opp til 12°.

Kjøring på skrått underlag bør foregå forover og med lav hastighet.

### ADVARSEL!!

**Kjøring på sideveis skrått underlag bør unngås, da dette vil medføre økt fare for at stolen kan velte.**

**Ved kjøring på skrånende underlag bør setet ikke være løftet av hensyn til stolens stabilitet.**

## Transport i bil.

### ADVARSEL!!

TA Indoor er ikke beregnet å bruke som sete i bil, buss eller lignende.

Brukeren må derfor aldri sitte i TA Indoor under transport i bil, buss eller lignende.

## Lading.

TA Indoor har en batterikapasitetindikator øverst på styreboksen – en lange rekke lysdioder.

I takt med at stolen benyttes faller batterikapasiteten og lysdiodene slukkes – først de grønne, så de orange og til sist de røde. Når det kun er røde lysdioder tent, bør stolen lades.

Ladestikket fra laderen tilkobles TA Indoor foran på styreboksen.



Lader: Medico CCC931, 5A

1. Laderen kobles til lysnettet.
2. Vent på at den røde lampen ERROR lyser konstant.
3. Ladestøpsel kobles til rullestolens ladekontakt.  
Lampen ERROR slukkes og lampene CHARGING og COMPLETED tennes i ca. 1 sekund mens laderen undersøker batteriet.  
Dersom lading er nødvendig vil grønn COMPLETED- lampe slukke.  
Gul CHARGING-lampe lyser helt til batteriene er fullt oppladet.
4. Grønn COMPLETED tennes når batteriene er ferdig oppladet.  
Laderen kobler automatisk om til vedlikeholdslading.  
Laderen kan **ikke** overopplade batteriene.
5. Før kjøringen startes skal ladepluggen tas ut av rullestolens ladekontakt.
6. Dersom det er nødvendig å avbryte oppladingen før COMPLETED –lampen lyser, skal støpselet til lysnettet tas ut før ladepluggen i stolen tas ut.  
Dette forhindrer gnistdannelse og unødvendig slitasje på ladepluggen.

**NB!** Laderen kan bli varm og må ikke tildekkes.

Laderen skal plasseres på en slik måte at det er fri luft på alle sider.

TA Indoor kan ikke kjøre med lader tilkoblet.

### ANBEFALING!!

TA Indoor bør settes til lading når den ikke benyttes. Da er man sikker på at batteriene alltid er fullt oppladet når stolen skal brukes.

### ADVARSEL!!

Skadde eller utette batterier bør ikke berøres, da innholdet er etsende og kan være skadelig.

## Sikringer.

Bak på TA Indoor`s chassis sitter en overbelastningssikring (fig. 1).  
Sikringen bryter strømmen dersom rullestolens maksimale strømforbruk overstiger 50A.

Sikringen er en automatsikring som utløses ved overbelastning.  
For å koble inn sikringen trykk på knappen (fig. 1)

Figur 1



## Rengjøring.

TA Indoors chassis kan rengjøres med en fuktig klut og alminnelig rengjøringsmiddel.  
Det må ikke anvendes løsemidler eller klorbaserte vaskemidler på deksler og plastdetaljer.

### **ADVARSEL!!**

**TA Indoor eller deler av den tåler ikke nedsenking i vann.**  
**Vær oppmerksom på at elektriske komponenter ikke tåler vann.**  
**TA Indoor må ikke vaskes med høytrykkspyler.**

Stolens sete og rygg kan renses med kjemisk tørrens beregnet på møbler. Følg midletes bruksanvisning.  
For fjerning av flekker kan det anvendes en klut oppvridd i vann med ull-vaskemiddel. Stoffet tåler ikke hardhendt rengjøring som eksempelvis skrubbing.

## Garantibestemmelser.

TA Indoor har 2 års garanti. Garanti gjelder fra kjøpsdato.  
Eventuelle garantireparasjoner vil bli utført uten kostnader.  
Garanti på batterier følger leverandør som har prisforhandlet disse.

**Garantireparasjoner skal utføres av Varodd AS eller våre representanter.**

**Garantien bortfaller ved utilsiktet bruk eller ved bruk av uoriginalt utstyr / deler på rullestolen.**

## Feilsøking.

Problem:	Årsak:	Løsning:
Stolen kan ikke kjøre	1. Ladestikk er tilkoblet styreboksen.	Ta ladestikk ut.
	2. Magnetbrems er frikoblet.	Koble inn magnetbrems.
	3. Andre årsaker.	Kontakt autorisert reparatør.
Stolen kjører kun langsomt.	1. Hastighetsenker er aktivert på grunn av løftet sete og/eller setetilt.	Senk sete og/eller tilt setet tilbake til nesten vannrett.
	2. Andre årsaker.	Kontakt autorisert reparatør.
Dioderekke for hastighet blinker.	1. Stolens hastighetssenker er aktivert.	Senk sete og/eller tilt setet tilbake til nesten vannrett.
	2. Andre årsaker.	Kontakt autorisert reparatør.
Lys for batterikapasitet blinker, stolen kan ikke kjøre.	1. Batteriene tomme for strøm.	Stolen settes til lading.
	2. Batterier defekte.	Kontakt autorisert reparatør.
	3. Andre årsaker.	Kontakt autorisert reparatør.
Ingen lys i styreboks, stolen kan ikke kjøre.	1. Overbelastningsikring slått ut	Trykk inn automatsikring
	2. Kabel til styreboks trukket ut av kontakt	Sett inn styrebokskabel.
	3. Andre årsaker.	Kontakt autorisert reparatør.

### ADVARSEL!!

Reparasjoner skal utføres av Varodd AS eller kvalifisert reparatør som er godkjent av Varodd AS. Det må kun anvendes originale reservedeler eller deler, som er godkjent av TA. Service A/S.

### Bortskaffelse / Kassering av Utstyr:



Vårt firma ivaretar sine plikter etter EE-forskriften ved deltakelse i det nasjonale retursamarbeidet Elretur. Forbrukere kan levere kasserte elektriske og elektroniske produkter gratis til forhandler av slike varer eller til kommunal mottaksplass. Elretur henter, på våre vegne, de kasserte produktene, sørger for utsortering av helse- og miljøfarlige stoffer og en effektiv gjenvinning av metaller og andre verdifulle materialer. Se [www.elretur.no](http://www.elretur.no) for ytterligere informasjon.



# Overensstemmelseserklæring



Producent: TA. Service A/S  
Ømarksgården  
Orupgade 32 B  
DK – 4640 Fakse  
E-mail: [ta-service@ta-service.dk](mailto:ta-service@ta-service.dk)

Produkt: TA Indoor elektrisk kørestol  
ISO klassifikation: ISO 12 21 27  
Artikelnr.: 95032  
HMI-nr.: 40487

Ovenstående hjælpemiddel erklæres hermed at være konstrueret og fremstillet i overensstemmelse med de væsentlige krav i Rådets Direktiv 93/42/EØF af 14. juni 1993. jf. Indenrigs- og Sundhedsministeriets Bekendtgørelse nr. 409 om medicinsk udstyr af 27. maj 2003.  
TA Indoor er testet hos Hjælpedelsinstituttet i Stockholm, og overholder kravene i standard EN 12184:1999.

Fakse d. 15. april 2006

*Torben Andersen*

*Direktør*