



medemagruppen



## **Medema Danmark A/S**

Enggårdvej 7  
Snebjerg  
7400 Herning

Telefon: 70 10 17 55  
Telefax: 97 18 88 35



## Indholdsfortegnelse

<b>Introduktion.....</b>	<b>4</b>
<b>Betegnelser .....</b>	<b>5</b>
<b>Betegnelser joystick.....</b>	<b>6</b>
<b>Betjening G90T og G90A .....</b>	<b>7</b>
<b>Almindelig pleje og vedligeholdelse.....</b>	<b>8</b>
Opladning .....	9
<b>Sikkerhedskontrol .....</b>	<b>10</b>
<b>Fejlsøgning Dynamic .....</b>	<b>10</b>
<b>Serienummer.....</b>	<b>11</b>
<b>Kørsel med Mini Crosser M Joy .....</b>	<b>11</b>
Ind- og udstigning.....	11
Ved kørsel i trafikken.....	13
<b>Bremsesystemer.....</b>	<b>14</b>
<b>Egne notater.....</b>	<b>15</b>



## Introduktion

Vi ønsker Dem tillykke med Deres nye eldrevne køretøj, Mini Crosser M Joy. De har nu overtaget et eldrevet køretøj, som er udviklet til anvendelse udendørs for aktive brugere. Et såkaldt klasse C køretøj i henhold til den europæiske klassificering af elektriske scootere.

For at få fuld glæde af dette køretøj - og for at undgå driftsforstyrrelser og ulykker - vil vi anbefale, at De sætter Dem grundigt ind i Brugervejledningen. Vær som ny bruger særlig opmærksom på afsnittet Kørsel med Mini Crosser M Joy.

### **Bemærk:**

Denne Quick Guide skal ses som et supplement til Brugervejledningen. Man kan derfor ikke forvente at oplysningerne i Quick Guiden er fyldestgørende.

NB: Der tages forbehold for trykfejl, og ændringer i specifikationer.

Vi forbeholder os ret til at opdatere denne vejledning efter behov.

### **Advarsel!**

Køretøjet må ikke lånes ud til personer som ikke er fortrolige hermed.

Køretøjet er beregnet til én person.

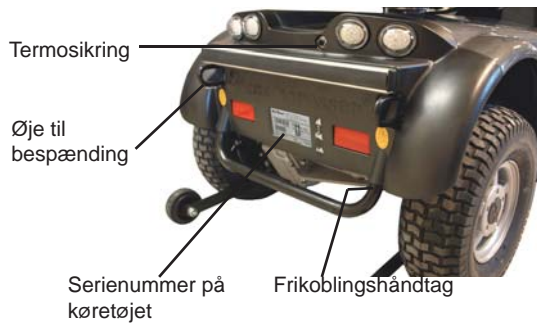
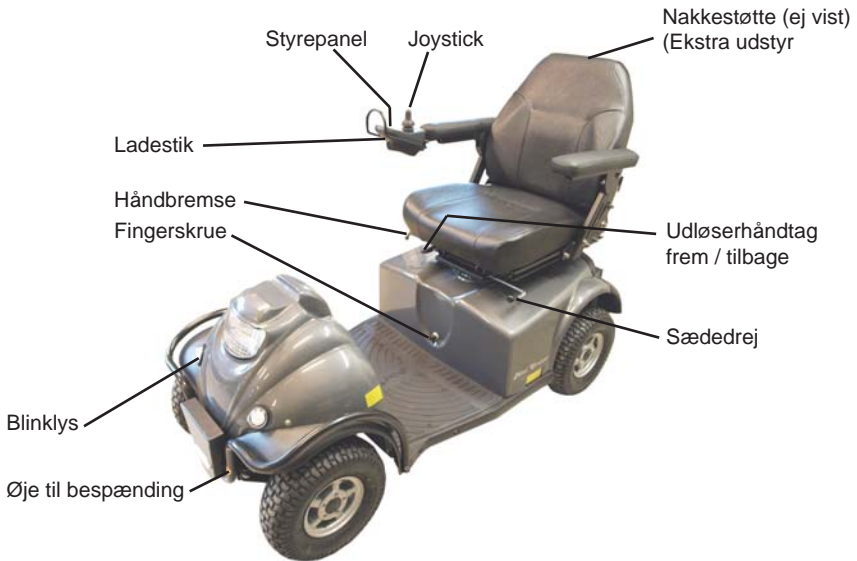
Max personvægt 150 kg.

Mini Crosser A/S er ikke ansvarlig for eventuelle skader og personskader, som opstår ved uegnet eller usikker benyttelse af Mini Crosseren.



## Betegnelser

Nedenstående angivelse af betegnelser henviser til forklaring senere i instruktionsbogen.



## Betegnelser joystick

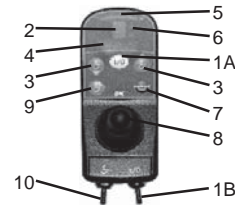
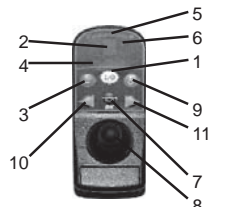
Dynamic G90T		Dynamic G90A	
1A	Start/stop-knap (trykknop)	1	Start/stop-knap
1B	Start/stop-knap (vippekontakt)	2	Display
2	Display	3	Valg af program
3	Gear ned / op	4	Display for sædefunktioner (ikke tilgængeligt)
4	Display f/sædefunktioner (ikke tilgængelige)	5	Batteriindikator
5	Batteriindikator	6	Magnetlås
6	Magnetlås	7	Horn
7	Horn	8	Joystick
8	Joystick	9	Sædefunktion / lys, katastrofeblink og blinklys
9	Sædefunktion / lys, katastrofeblink og blinklys	10	Blinklys venstre / lys
10	Valg af sædefunktion (vippekontakt) (ikke tilgængeligt)	11	Blinklys højre / katastrofeblink

### Bemærk:

Batteriindikatoren skal lyse rødt, gult og grønt. Hvis kun rødt og gult lyser, skal batterierne oplades snarest muligt. Hvis kun rødt lyser permanent eller blinker, skal batterierne oplades straks.



## Betjening G90T og G90A

			
Valg af hastighed G90T		Valg af hastighed G90A	
1	<p>For at tænde for scooteren: Tryk på knappen 1A eller brug vippekontakten 1B Vent, til batteriindikatoren har stabiliseret sig (3-5 sekunder)</p>	1	<p>For at tænde for scooteren: Tryk på knappen 1 og vent, til batteriindikatoren har stabiliseret sig (3-5 sekunder)</p>
2	<p>Vælg maks hastighed: Tryk gentagne gange på knap 3 eller vippekontakt 10, så tallene skifter mellem 1, 2, 3, 4 og 5. 1 er laveste hastighed og 5 er højeste. (Kan variere. Nogle stole går kun til 3)</p>	2	<p>Vælg maks hastighed: Tryk gentagne gange på knappen 3, så tallene skifter mellem 1, 2, 3, 4 og 5 på displayet. Vælg tal for ønsket hastighed. 1 er laveste og 5 er højeste hastighed.</p>
Kørsel		Kørsel	
1	<p>Begynd at køre ved at føre joysticken i den retning, du ønsker at køre. Hastigheden reguleres med udslaget på joysticken. For at bremse føres joysticken tilbage til udgangsstillingen i midten.</p>	1	<p>Begynd at køre ved at føre joysticken i den retning, du ønsker at køre. Hastigheden reguleres med udslaget på joysticken. For at bremse føres joysticken tilbage til udgangsstillingen i midten.</p>
2	<p>Det er vigtigt at kontrollere batteriindikatoren med jævne mellemrum for at undgå, at scooteren går i stå på grund af flade batterier.</p>	2	<p>Det er vigtigt at kontrollere batteriindikatoren med jævne mellemrum for at undgå, at scooteren går i stå på grund af flade batterier.</p>

### Bemærk:

Ved kørsel på skrånende underlag med dårligt vejgreb, f.eks. grus, sne etc., er det vigtigt at bremse blødt op for at undgå at miste kontrollen over scooteren. Blød opbremsning: Før joystick LANGSOMT til midterstilling.



## Almindelig pleje og vedligeholdelse

En Mini Crosser M Joy kræver ikke megen vedligehold. Men hold den i almindelig pæn stand. Følgende skal jævnligt checkes:

- Dæktryk (ved luftfyldte dæk)
- Dækslidtage
- Hold betjeningspanel, ladestik og elektronikboks under sædet fri for fugt.
- Ladning af batterier

Vask aldrig Mini Crosseren med højtryksrensere eller med direkte vandstråle! Det kan skade Mini Crosserens elektronik.

For at Mini Crosseren er i en sikkerhedsmæssig god stand anbefaler vi følgende regelmæssige kontroller:

### Dagligt:

- Test blinklys og kørellys før Mini Crosseren benyttes i mørke, eller ved nedsat sigtbarhed.

### Kvartalsvis:

- Test af bremsere- og motorfrikobling. Når frikoblings håndtaget er skubbet op, må Mini Crosseren ikke kunne skubbes.

Yderligere information findes i Brugervejledningen.





## Opladning



### Opladning

1	Sæt stikket i styreboksen på scooteren
2	Sæt stikket i vægudtaget eller slå laderen til
3	Kontroller ved hjælp af kontrollamperne på laderen, at opladningen er startet.
4	Når opladningen er færdig, slås laderen fra, eller stikket i vægudtaget trækkes ud, og derefter fjernes ladestikket fra styreboksen.

Det anbefales, at batterierne lades op hver nat, hvis scooteren har været benyttet. (Yderligere information i Brugervejledningen)

### Bemærk:

Hvis batterierne er beskadigede eller lækker, bør al kontakt med dem undgås for at undgå ætsningskader.

Kontakt et kvalificeret værksted snarest muligt!

Udskiftede batterier skal afleveres på et godkendt modtageanlæg for sikker bortskaffelse.



Yderligere information i Brugervejledningen.

## Sikkerhedskontrol

Se Brugervejledningen

---

### Fejlsøgning Dynamic

	
<b>Fejlsøgning G90T</b>	<b>G90A</b>
Statuslampe blinker med 2 blink pr. interval, og scooteren kører med halv hastighed.	Scooteren kan være udstyret med hastighedsbegrænsning i form af halvering af hastigheden ved løftet sæde. Dette er ikke en fejl.
Statuslampe blinker med 7 blink pr. interval	Batterierne trænger til opladning
Scooteren kører med halv hastighed eller stopper helt	Hvis ikke det er på grund af løftet sæde, kan det være en alvorlig fejl. Kontakt kompetent tekniker hurtigst muligt (HMC eller terapeut).

#### Bemærk:

Mobiltelefoner bør ikke bruges i umiddelbar nærhed af scooteren på grund af, at de danner elektromagnetiske felter, som måske kan påvirke Scooterens elektronik.

Scooterens egen elektronik danner til en vis grad også elektromagnetiske felter og kan under uheldige omstændigheder påvirke f.eks. alarmsystemer i butikker.

Dynamics styresystemer er testet og opfylder kravene iht. ISO7176/14 og EN12184

---

## Serienummer

På alle køretøjer er et serienummerskilt med produktionsår samt serienummer angivet. Det samme serienummer kan også findes på forsiden af Brugervejledningen.

**Opgiv venligst serienummeret ved henvendelse om service, reservedele osv.**

---

## Kørsel med Mini Crosser M Joy

### Ind- og udstigning

Det er vigtigt at lære sig en sikker teknik til ind- og udstigning af Mini Crosseren.

I hovedtræk bør følgende metode benyttes:

- Vær sikker på at Mini Crosser M Joy er slukket på joysticket ved ind- og udstigning, ellers vil Mini Crosseren kunne sætte igang, hvis joysticket berøres ved et uheld.
- Vær sikker på at Mini Crosseren er bremset. (Håndtaget til motorfrikobling er i position for kørsel).
- Drej eventuel sædet 45° eller 90° og vær sikker på, at sædelåsen er låst (faldet i hak).
- Vip eventuelt armlænet op.



## Generelle sikkerhedsråd:

- Sørg for at ryglænet er i opret position, og at sædet er monteret i laveste mulige position.
- Positioneringssele anbefales, hvis brugeren ikke selv er i stand til at beholde en god kørestilling.
- Kør efter forholdene. Tag hensyn til lys, trafik og vejrlig. Vær særlig opmærksom ved kørsel i mørke eller i dårligt vejr som regn- og snevejr. Undgå kørsel på hældninger med dårligt underlag, så som: sne, is, nyslået græs, vådt græs og våde blade.
- Kør aldrig i påvirket tilstand. Gælder såvel spiritus, som euforiserende stoffer og medicin.
- Reducer omgående farten, hvis du føler, at du er ved at miste kontrollen.
- Brug altid blinklysene ved retningsskift.
- Kontroller at lys og blinklys virker før kørsel. Brug lys ved kørsel i lygtetændingstiden.

Sluk ALTID scooteren, når den ikke benyttes.

## Bemærk!

Det er forbudt at køre Mini Crosser i beruset tilstand. Det gælder både medicin og alkohol.



## Ved kørsel i trafikken...

Vær specielt opmærksom på følgende ved kørsel i trafikken:

- Mini Crosser M Joy er et lavt køretøj, der ikke altid er let at se for andre trafikanter. Var helt sikker på, at andre trafikanter har set dig, før du kører ud på kørebanen.
- Hold øje med trafik bagfra. Hold godt ind til højre, når der køres på trafikeret vej.
- Højre- og venstresving i trafikkruds. Vær opmærksom på cyklister og fodgængere. Følg køreregler for cykler.
- Hvor hurtigt tingene foregår. Hvor længe varer det grønne lys? Hvor hurtigt nærmer biler sig? Osv.



## Bremsesystemer

Der er 3 bremsesystemer på Mini Crosser:

- Motorbremse - afpasser køretøjets fart også ned ad bakke.
- Magnetbremse - Magnetbremsen er automatisk og slår til, når Mini Crosseren er standset. I nødstilfælde kan Mini Crosseren standses øjeblikkeligt ved at slukke på joysticket. Vær opmærksom på, at der da sker en meget brat opbremsning. Baghjulene vil blokkere.

### **Må IKKE bruges ved normal kørsel.**

Bremsen må aldrig frikobles mekanisk med frikoblings-håndtaget på hældninger. Funktionen er kun beregnet til brug, når Mini Crosseren skal skubbes på plan vej.

- Håndbremse - er tænkt som nødbremse og parkeringsbremse. Den skal betjenes med forsigtighed ved kørsel i glat føre og ved kørsel ned ad bakke.



*Når håndbremsen bruges som parkeringsbremse låses den i bremseposition ved at trykke knappen ind mens man bremses.*

*Løses ved at trykke på den igen.*

*Lås til håndbremse.*

## Egne notater





**medema**gruppen