



medemagruppen



# Snabbguide Mini Crosser X-Joy

## **Minicrosser AB**

Bultgatan 28

S-442 40

Kungälv

Telefon: (+46) 303 245 200

Fax: (+46) 303 245 228



## Innehåll

<b>Inledning.....</b>	<b>4</b>
<b>Instrumentpanel.....</b>	<b>5</b>
<b>Beskrivning av styrspaken .....</b>	<b>6</b>
<b>Betjäning av styrspaken .....</b>	<b>7</b>
<b>Allmän skötsel och underhåll.....</b>	<b>8</b>
<b>Laddning .....</b>	<b>9</b>
<b>Felsökning.....</b>	<b>10</b>
<b>Serienummer.....</b>	<b>11</b>
<b>Köra med Mini Crosser X-Joy .....</b>	<b>11</b>
På- och avstigning .....	11
<b>Joystick lås / lås upp.....</b>	<b>12</b>
<b>Allmänna säkerhetsanvisningar: .....</b>	<b>13</b>
<b>Vid körning i trafik .....</b>	<b>14</b>
<b>Bromsar.....</b>	<b>15</b>



## Inledning

Vi önskar dig lycka till med ditt nya, eldrivna fordon, Mini Crosser X-Joy. Du har nu mottagit ett eldrivet fordon, som har tagits fram för att utnyttjas utomhus av aktiva användare. Ett s.k. klass C-fordon enligt den europeiska klassificeringen av elektriska skotrar.

För att du ska få ut det mesta av detta fordon, och för att undvika driftstörningar och olyckor, rekommenderar vi att du noga läser igenom bruksanvisningen. Du som tidigare inte använt detta fordon ska vara särskilt uppmärksam på avsnittet "Körning med Mini Crosser X-Joy".

### **Obs:**

Denna snabbguide ska ses som ett komplement till bruksanvisningen. Du kan därför inte förvänta dig att informationen i snabbguiden är tillräcklig.

OBS: Vi reserverar oss för eventuella tryckfel och ändringar i specifikationer.

Vi förbehåller oss rätten att uppdatera denna bruksanvisning efter behov

### **Varning!**

Fordonet får inte lånas ut till personer som inte känner till dess funktioner.

Fordonet är endast avsett för en person.

Max. personvikt 150 kg.

Minicrosser AB ansvarar inte för eventuella skador och personskador som uppstår till följd av olämplig eller osäker användning av Mini Crossern.

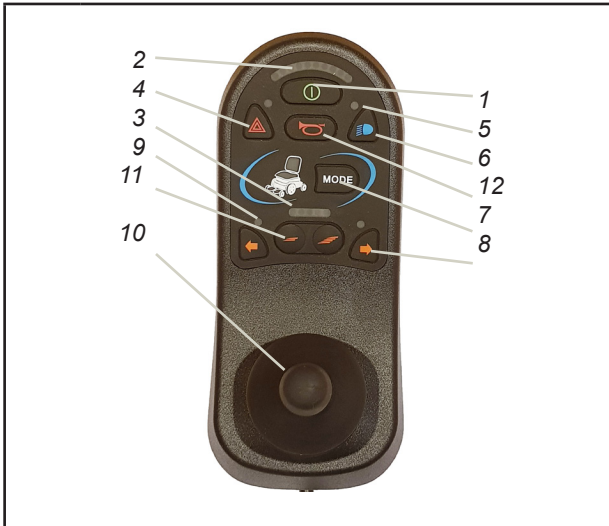


## Instrumentpanel

Undvik att instrumentpanelen utsätts för stötar och slag. Var försiktig vid körning och undvik att köra på olika hinder.



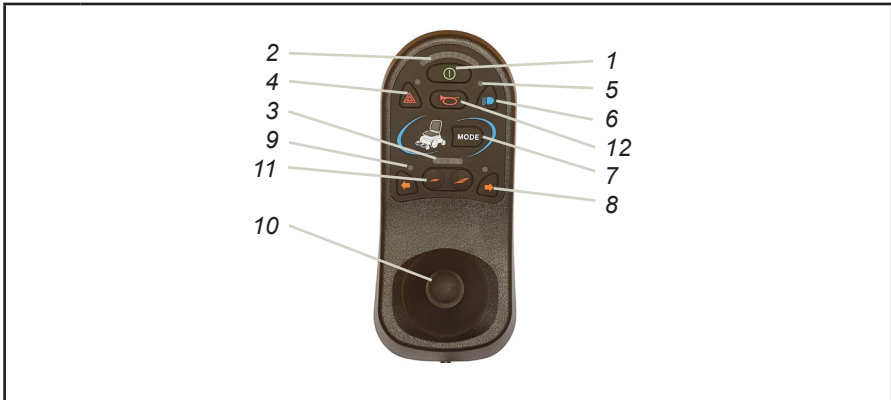
## Beskrivning av styrspaken



### P&G R-net

1	Start/stopp-knapp
2	Batteriindikator
3	Körprofil
4	Varningsblinkers
5	Mode LED
6	Ljus
7	Mode knapp (el-funktioner)
8	Blinkers
9	Mode LED
10	Styrspak
11	Växla upp/ner
12	Signalhorn

## Betjäning av styrspeaken



### P&G R-net

1	Tryck på knappen 1 för att aktivera Mini Crossern. Vänta tills batteriindikatorn stabiliserats (3-5 sekunder)
2	Batteriindikator Efter ungefär 1 minuts körning ges en mer exakt indikation. Batteriet är fulladdat när fältet rött, gult och grönt lyser. När indikatorn är nere i botten av det gula fältet bör batteriet snarast laddas. Om det endast lyser i det röda fältet eller detta blinkar ska man omgående ladda batteriet.
3	Körprofil visar vad max-hastigheten är inställd på. Det finns 5 LED. 1 Led är lägsta hastighet och 5 LED är högsta hastighet.
4	Varningsblinkers - alla blinkers blinkar. Även när el-rullstolen är avstängd. För att släcka varningsblinkers-starta el-rullstolen och tryck på knappen (4) igen.
5	Mode LED - lyser när den tillhörande funktionen är aktiv
6	Ljus - tändar fram-och bakljus. Släck med att åter trycka på knappen.
7	Mode knapp (el-funktioner) stegar fram tillgängliga el-funktioner.
8	Blinkers (höger och vänster) startar blinkers på den sida pilen pekar till.
9	Mode LED - Lyser när den tillhörande funktionen är aktiv
10	Styrspak - påverkar riktning och hastighet på el-rullstolen.
11	Växla upp/ner - ökar eller sänker max-hastigheten.
12	Signalhorn - hög tuta.

## Allmän skötsel och underhåll

Mini Crosser X-Joy kräver inte så mycket underhåll. Den ska dock hållas i normalt bra skick. Utför följande kontroller regelbundet:

- Ringtryck (vid luftfyllda däck)
- Däckslitage
- Håll manöverpanelen, laddkontakt och elektronikboxen under sätet fria från fukt.
- Laddning av batterier

Tvätta aldrig Mini Crossern med högtryckstvätt eller annan direktverkande vattenstråle! Det kan skada elektroniken på din Mini Crosser.

För att hålla Mini Crossern i bra säkerhetsskick rekommenderar vi att man regelbundet kontrollerar följande:

Dagligen:

- Kontrollera blinkers och körbelysning innan du använder din Mini Crosser i mörker eller vid dålig sikt.

Varje kvartal:

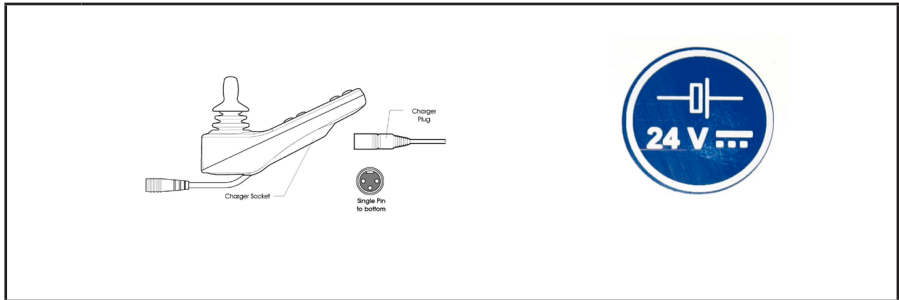
Testa bromsar och frikoppling.

När frikopplingshandtaget skjuts upp ska det inte gå att knuffa Mini Crossern.

Ytterligare information finns i bruksanvisningen.



## Laddning



### Laddning

1	Sätt laddningskontakten i stolens styrlåda.
2	Sätt i kontakten i vägguttaget eller sätt på laddaren.
3	Kontrollera med hjälp av laddarens kontrollampor att uppladdningen har påbörjats.
4	När uppladdningen är färdig stängs laddaren av, eller så dras stickkontakten ut ur väggen. Därefter avlägsnas laddningskontakten från styrlådan.

Batterierna bör laddas varje natt efter att stolen har använts. (Ytterligare information finns i bruksanvisningen.)

### Obs:

Om batterierna är skadade eller läcker bör all kontakt med dem undvikas för att undgå frätskador.

Kontakta snarast möjligt en kvalificerad verkstad!

Utbyta batterier ska lämnas på en godkänd avfallsanläggning för säkert bortskaffande.

Ytterligare information finns i bruksanvisningen.

## Felsökning

Om ett systemfel visar sig är det möjligt att själv identifiera vad felet beror på genom att titta i nedan lista för antal LED som blinkar. Gör det gärna innan du kontaktar en tekniker.

LED	Möjliga orsaker
1 LED	Batterierna är i behov av laddning, eller det är dålig förbindelse till ett batteri. Om förbindelsen är god, prova att ladda. Annars ta kontakt med tekniker.
2 LED	Det är dålig förbindelse till vänster motor. Ta kontakt med tekniker.
3 LED	Vänster motor har en kortslutning till batteriförbindelsen. Ta kontakt med tekniker.
4 LED	Det är dålig förbindelse till höger motor. Ta kontakt med tekniker.
5 LED	Höger motor har en kortslutning till batteriförbindelsen. Ta kontakt med tekniker.
6 LED	El rullstolen hindras att köra på grund av extern signal. Exakt vad det är är avhängig vilken stol du har. Ta kontakt med tekniker.
7 LED	Joystick fel. Stäng av stolen, säkerställ att joysticken står i mitten, sätt på stolen igen.
8 LED	Ett möjligt fel i stolens control system. Ta kontakt med tekniker.
9 LED	Parkeringsbromsen har dålig förbindelse. Ta kontakt med tekniker.
10 LED	En för hög spänning är pålagd stolens control system. Detta kan uppstå till följd av dålig förbindelse till ett batteri. Kontrollera batteriförbindelsen.
7 LED+ S	Ett kommunikationsfel. Kontrollera att kabeln till joysticken sitter i ordentligt och att den inte är skadad på något sätt.



## Serienummer

På alla fordon sitter en serienummerskylt där tillverkningsår, tillverkningsmånad och serienummer anges. Samma serienummer finns även på bruksanvisningens sida 2.

**Uppge serienumret vid beställning av service, reservdelar m.m.**

---

## Köra med Mini Crosser X-Joy

### **På- och avstigning**

Det är viktigt att lära sig hur man säkert stiger på och av sin Mini Crosser X-Joy.

I huvudsak bör följande metod användas:

- Kontrollera att Mini Crosser X-Joy är avstängd.
- Kontrollera att Mini Crosser X-Joy är bromsad. (Handtaget till motorfrikoppling i översta läget).
- Vrid eventuellt sadeln 45° eller 90° och var säker på att säteslåset är spärrat (har grepp i ett hål).
- Vrid eventuellt upp armstödet.



## Joystick lås / lås upp

X-Joy kan låsas, så obehöriga inte kan använda den.

- Slå på joysticken.
- Håll av/på knappen intryckt. Efter 1 sek, hörs en kort ljudsignal.
- Släpp av/på knappen och för joysticken framåt tills det hörs en kort ljudsignal.
- För joysticken bakåt tills det hörs en lång ljudsignal.
- X-Joy är låst.

Det är nu inte möjligt att starta och köra.

Lås upp:

- Slå på joysticken
- För joysticken framåt tills det hörs en kort ljudsignal.
- För joysticken bakåt tills det hörs en kort ljudsignal.
- Släpp joysticken och du kommer höra en lång ljudsignal.
- X-Joy är upplåst.



## Allmänna säkerhetsanvisningar:

- Se till att ryggstödet är i upprätt position och att sätet är monterat i lägsta möjliga läge.
- Positioneringsbälte rekommenderas om användaren inte själv har möjlighet att bibehålla en bra körställning.
- Kör efter förhållandena. Ta hänsyn till ljus, trafik och väderlek. Var särskilt uppmärksam vid körning i mörker eller i dåligt väder såsom regn eller snö. Undvik att köra på lutande och dåligt underlag, såsom: snö, is, nyslaget gräs, vått gräs och våta löv.
- Kör aldrig i påverkat tillstånd. Gäller såväl alkohol som stimulerande droger och mediciner.
- Minska genast farten om du känner att du håller på att förlora kontrollen.
- Använd alltid blinkers vid ändrad körriktning.
- Kontrollera att ljus och blinkers fungerar innan du börjar köra. Tänd belysningen vid körning efter mörkrets inbrott.

Stäng ALLTID av scootern, när den inte används.

### **Obs!**

Det är förbjudet att köra Mini Crossern i berusat tillstånd. Det gäller både av medicin och alkohol.



## Vid körning i trafik

Tänk på att följande gäller vid körning i trafik:

- Mini Crossern är ett lågt fordon, som inte alltid är lätt att upptäcka av andra trafikanter. Försäkra dig om att andra trafikanter har sett dig innan du kör ut på vägen.
- Håll ett öga på trafiken bakom dig. Håll ordentligt till höger när du kör på trafikerad väg.
- Höger- och vänstersväng i gatukorsning. Var uppmärksam på cyklister och fotgängare. Följ trafikregler för cyklister.
- Hur snabbt trafiksituationen förändras. Hur länge är det grönt ljus? Hur snabbt närmar sig bilarna? O.s.v.



## Bromsar

Det finns 3 bromssystem på Mini Crosser X-Joy:

- Motorbroms: anpassar fordonets fart även i nedförsbackar.
- Magnetbroms: är automatisk och slår till när man släpper joysticket. Den fungerar även som parkeringsbroms när Mini Crossern har stannat. I nödsituationer kan Mini Crossern stannas ögonblickligen genom att stänga av joysticken. Tänk på att det då blir en mycket hastig inbromsning. Bakhjulen kommer att låsas!  
Får inte användas vid normal körning!
- Handbroms: är avsedd för användning som nödbroms och parkeringsbroms. Den ska användas med försiktighet vid körning på halt väglag och vid körning i nedförsbacke.
- Håndbremse - er tænkt som nødbremse og parkeringsbremse. Den skal betjenes med forsigtighed ved kørsel i glat føre og ved kørsel ned ad bakke.



*När du använder handbromsen som parkeringsbroms låser du den i bromsläge genom att trycka in knappen samtidigt som du bromsar. Lossa bromsen genom att trycka på den igen.*

*Lås till handbroms.*



**medemagruppen**

*Minicrosser AB - Bultgatan 28 - S-442 40 Kungälv - Tel.: (+46) 303 245 200 -  
Fax: (+46) 303 245 228 - Internet: [www.minicrosser.se](http://www.minicrosser.se)*