

5 A-laddare

sv **Blybatteriladdare**
Bruksanvisning



Den här bruksanvisningen MÅSTE ges till brukaren.
INNAN produkten används, läs bruksanvisningen och spara den för
framtida referens.



Yes, you can.®

© 2017 Invacare Corporation






Med ensamrätt. Innehållet får inte ges ut på nytt, mångfaldigas eller förändras helt eller delvis utan föregående skriftligt tillstånd från Invacare. Varumärken betecknas med ™ och ®. Samtliga varumärken tillhör eller är licensierade till Invacare Corporation eller dess dotterbolag om ingenting annat anges. Invacare förbehåller sig rätten att ändra produktspecifikationerna utan ytterligare meddelande.

Innehållsförteckning

1 5 A laddare	4
1.1 Symboler på produkten	4
1.2 Funktioner	4
1.3 LED-skärm	4
1.4 Försiktigt.	4
1.5 Användningsinformation	5
1.6 Felsökning.	5
1.7 Tekniska specifikationer	6

1 5 A laddare

1.1 Symboler på produkten

	Produkten har en CE-försäkran om överensstämmelse. Lanseringsdatum för produkten anges i CE-försäkran om överensstämmelse.
	C-bock (Australiens EMC)
	Produkten uppfyller de europeiska säkerhetskraven.
	
	Isoleringsklass: Klass II

1.2 Funktioner



- Ⓐ Laddningskontakt för batteri
- Ⓑ Strömindikator (LED)
- Ⓒ Laddningsindikator (LED)

1.3 LED-skärm

Blinkar med grönt ljus	Väntar på batterianslutning
Blinkar med orange ljus	Före laddning
Orange ljus	Laddning
Blinkar med grönt och orange ljus	Laddad till 85 %
Grönt ljus	Fulladdad
Blinkar med rött ljus	Fel

1.4 Försiktigt

- Innan du använder batteriladdaren ska du läsa anvisningarna och varningsmärkningen.
- I syfte att förlänga laddarens livslängd ska elrullstolen inte vara ansluten till den under längre perioder. Bryt strömmen efter laddningen.
- Batterier som är helt urladdade eller defekta får inte användas i laddaren.
- Laddaren ska användas i ett rum med god ventilation.
- Endast gelbatterier eller AGM-batterier (16–60 Ah) får användas i laddaren.
- Får inte användas med en högre inspänning än den angivna.

- Höljets temperatur stiger vid laddning. Undvik direktkontakt med höljet.
- ”Utgångsanslutningen får inte användas för att bryta strömmen”.
- För att säkerställa brandskyddet måste ersättningssäkringar vara av samma typ och med samma strömstyrka.
- För att minska brandrisken och risken för elstötar ska monteringen ske i en inomhusmiljö med kontrollerad temperatur och fuktighet samt relativt liten förekomst av elektriskt ledande föroreningar.
- Strömkabel: Använd UL-listad löstagbar strömkabel nr. 18 AWG, 2-ledad flexibel kabel, märkström 10 A, VW - 1, 105 °C, längd minst 1,8 m, högst 3 m. Tillhandahålls med formpressad, icke-polariserad stickkontakt med 15 A, 125 V (NEMA1-15P) konfiguration och formpressat kontaktdon som passar till strömingången.

1.5 Användningsinformation

1. Se till att batteriladdarens utspänning är lika stor som utspänningen för det anslutna batteriet.
2. Anslut batteriladdaren till elrullstolens laddningsuttag.
3. Anslut strömkabeln. Lampan blinkar med rött och grönt ljus när växelströmmen är ansluten.
4. Starta laddningen. Se *1.3 LED-skärm, sida 4*.

1.6 Felsökning

- Om strömindikatorn (röd) är släckt:
 - Kontrollera att laddningskabeln är ansluten på rätt sätt.
 - Om lampan ändå inte lyser kan det vara fel på batteriladdaren. Kontakta din leverantör.

- Om laddningsindikatorn är släckt:
 - Kontrollera att laddningskabeln är ansluten på rätt sätt.
 - Om batteriet är fulladdat så växlar laddaren till läget för underhållsladdning och laddningsindikatorn släcks.
 - Om laddningen inte startade (orange lampa) kan det vara fel på batteriet. Kontakta din leverantör.
- Om den gröna laddningsindikatorn inte upphör att blinka så kan laddningen inte aktiveras:
 - Kontrollera att batteriet är anslutet på rätt sätt.
 - Kontrollera att kretsen till utgångsanslutningen inte är kortsluten eller öppen.
 - Om batterianslutningen fungerar som den ska så kan det vara fel på batteriladdaren.
- Om strömindikatorn (röd) inte upphör att blinka:
 - Kontrollera att batteriet inte har anslutits med omvända poler.
 - Kontrollera att kretsen till utgångsanslutningen inte är kortsluten eller öppen.
 - Kontrollera att omgivningstemperaturen inte är för låg (<0 °C)
 - Om strömindikatorn inte upphör att blinka kan det vara fel på batteriladdaren.
- Om laddningsindikatorn inte växlar från orange till grönt ljus:
 - Batteriet kan inte laddas på rätt sätt. Det kan vara fel på batteriet. Avbryt laddningen och kontakta leverantören.
- Om laddningsindikatorn omedelbart växlar från orange till grönt ljus:
 - Batteriet är antingen fulladdat eller defekt. Kontakta din leverantör.

1.7 Tekniska specifikationer

Del	Batteriladdare
Modell	4C24050A
Utström (likström)	5 A \pm 5 %
Underhållsladdning (likström)	27,6 V
Inström (växelström)	Max 2,5 A
Inspänning (AC)	100–240 V, 50 Hz
Drifttemperatur	0–40 °C
Batterityp	24 V gel eller AGM-batterier (16–60 Ah)
Strömavkänning	<ol style="list-style-type: none"> 1. Kortslutningsskydd 2. Backströmsskydd 3. Övertemperaturskydd 4. Laddningskontaktskydd 5. Automatisk avstängning efter 12 timmars laddning
Mått L × B × H	190 mm × 100 mm × 55 mm
Vikt	965 g

Representanter/distributörer för Invacare

Sverige:

Invacare AB
Fagerstagatan 9
S-163 53 Spånga
Tel: (46) (0)8 761 70 90
Fax: (46) (0)8 761 81 08
sweden@invacare.com
www.invacare.se



Europarepresentant:

EMERGO EUROPE
Prinsessegracht 20
2514 AP, The Hague
The Netherlands

Distributörer för Invacare:

CHIEN TI ENTERPRISE CO. LTD.
No. 13, Lane 227, Fu Ying Road
Hsin Chuang, Taipei, Taiwan
R.O.C.

1645519-A 2017-26-04



Making Life's Experiences Possible®



Yes, you can.®