



eFOLDi®



Användarhandbok för eFOLDi

Modell: Navigatör (STPC-A)



SunTech UK Ltd

Innehåll

1	Välkommen	2
2	Regler och villkor och ansvarsfriskrivningar	3
3	Produkt overview	6
4	Komponenter	7
5	Vägledning för säkerhet	9
6	Instruktioner för vikning	13
7	Kör din elrullstol	17
8	Batteri och laddning	21
9	Kontroller och underhåll	25
10	Renovering	26
11	Eftermarknadsövervakning	27
12	Teknisk specifikation/EMC-deklaration	28
13	Bilaga	34

Välkommen

Tack för att du valde en eFOLDi-produkt som din mobilitetslösning.

Jag heter Sumi Wang och är grundaren av SunTech UK och vill välkomna dig till eFOLDi-familjen av användare.

SunTech UK tillverkar en rad hjälpmedelstekniker för att hjälpa dig att få ut det mesta av livet. Vårt uppdrag är att ge våra kunder frihet, vänskap och nöje med ett utbud av lättanvända, bekväma och marknadsledande mobilitetslösningar.

Din eFOLDi har tillverkats enligt högsta standard och kvalitetskontrollerats av våra egna försäljningstekniker före leverans, för att ge dig en produkt som kommer att ge dig många års frihet och nöje med pålitlig service.

Ta dig tid att läsa bruksanvisningen och de medföljande dokumenten innan du använder din eFOLDi för första gången, detta kommer att hjälpa dig att förstå produkten och hjälpa dig att få maximal njutning och säkerhet från dina nya eFOLDi-produkter. Du kommer snabbt att bli bekant med funktionerna i din eFOLDi med lite övning.

SunTech UK är stolta över sina högkvalitativa produkter och kundsupport, så kom ihåg att registrera dina produkter på:
<https://efoldi.com/register-warranty>

Detta kommer att hjälpa oss att hjälpa dig i händelse av eventuella svårigheter som du kan uppleva i framtiden. Jag är säker på att du kommer att tycka att din eFOLDi är en pålitlig vän och följeslagare och jag tackar dig för din kundpassning och ditt förtroende för våra produkter.

Din,



Sumi Wang

Regler och villkor och ansvarsfriskrivningar

Termerna "oss", "vi", "vår", "SunTech UK" och "SunTech UK Ltd" avser Sun-Tech UK Limited, som är ett företag registrerat i Storbritannien, begränsat av borgen, registrerat hos Companies House, nummer 06906908. Termen "webbplats" avser den webbplats som finns online på www.efoldi.com. Termerna "du", "din", "användare" och "passagerare" avser den person som använder eFOLDi, oavsett vilken eller vilka personer som hanterar eFOLDi för användarens räkning, om det är någon annan än användaren, inklusive allmän hantering, underhåll, reparationer och så vidare.

Köpeavtal

Genom att acceptera leveransen av denna eFOLDi förbinder du dig att inte ändra, ändra-eller modifiera denna eFOLDi och/eller några delar som medföljer den eller som följer av den, och/eller göra obrukbara eller osäkra, några skydd, skoldrar eller andra säkerhetsfunktioner i denna produkt; misslyckas, vägra eller försumma att installera några eftermonteringssatser från tid till annan, som kan tillhandahållas av SunTech UK Ltd för att förbättra och/eller bevara säker användning av denna produkt. Du samtycker också till att acceptera och följa de villkor som finns häri och som kan revideras från tid till annan och uppdateras på vår webbplats, med omedelbar verkan. Genom att använda eFOLDi och/eller tillbehör och/eller komponenter som medföljer/eller för eFOLDi, bekräftar användaren att ha läst och förstått användningen/ användningarna och begränsningarna av produkten/produkterna utan undantag. Detta ska inte fungera som ett avstående från några underförstådda garantier, som kunden behåller, enligt lag.

Garantier kommer att vara ogiltiga och SunTech UK Ltd kommer inte att acceptera något som helst ansvar eller hursomhelst, i fall av felaktig användning och/eller missbruk av produkterna, helt eller delvis, av användaren och/eller obehöriga personer, vilket kan inkludera (men inte begränsas till); Användaren/ användarna som inte följer alla lagkrav och riktlinjer, var och/eller hur den än används eller är avsedd att användas, brist på/eller olämpligt underhåll, underhåll (förutom det rutinmässiga underhållet som

beskrivs i denna handbok av användaren) av någon som inte är godkänd att göra det, icke godkända reparationer, obehörig demontering av fordonet och/eller komponenter inklusive (men inte begränsat till) batteripaket och styrenheter, icke godkända modifieringar eller ändringar, underlåtenhet att säkerställa att korrekta in- och utfällningsprocedurer följs exakt och fullständigt, skada eller personskada oavsett orsak, underlåtenhet att alltid vidta alla rimliga och lämpliga säkerhetsåtgärder, felaktig användning av fordonet och/eller delar och/eller tillbehör som används av mer än en person vid varje tidpunkt, Använd i någon tävlingssport, racing, stunts, hoppning eller annan liknande aktivitet.

Vårt ansvar och våra leverantörers ansvar gentemot dig/eller någon tredje part under alla omständigheter är begränsat till användarens kostnad för kvalificerade produkter som köpts. Kvalificerade produkter som acceptabla för retur, enligt beskrivningen i returpolicyen, som anges på webbplatsen online på: www.efoldi.com/return-policy.

Informationen i denna bruksanvisning kan ändras utan föregående meddelande. För de senaste uppdateringarna och informationen, gå till vår webbplats online på: www.efoldi.com.

ANSVARSRISKRVNING:

SunTech UK Ltd är inte och kan inte hållas ansvarigt för eventuella skador eller personsador som uppstår på grund av felaktig eller osäker användning av eFOLDi elstol STPC-A. SunTech UK Ltd fransäger sig specifikt ansvar för eventuella kroppsskador eller egendomsskador som kan uppstå under användning som inte överensstämmer med tillämpliga federala, statliga eller lokala lagar eller bestämmelser.

Avsedd användning:

Elrullstolen är ett motordrivet transportfordon inomhus och utomhus som är avsett att användas för att ge mobilitet till en funktionshindrad eller äldre person som är begränsad till sittande position.

Överensstämmelse med produkter:

Säkerhet:	EN12184
EMC	ISO7176-21
Riskhantering:	ISO14971
De europeiska medicintekniska produkterna:	EU/2017/745
Produktklass	Klasse: I

Frakt och leverans:

Genom att kontrollera mot din försäljningsorder eller faktura, se till att din leverans är komplett, eftersom vissa komponenter kan vara individuellt förpackade. Om du inte får en komplett leverans, vänligen kontakta oss omedelbart. Om skador har uppstått under transporten, antingen på förpackningen eller innehållet, vänligen kontakta det ansvariga företaget.

Produkt översikt

Tack för att du köpte vår eFOLDi elstol. Denna ultralätta elektriska rullstol har noggrant undersökts och utvecklats för att vara lätt, energieffektiv och enkel att använda. Läs denna bruksanvisning noggrant före användning, så att du är bekant med alla olika funktioner och förstår det underhåll som krävs. Detta kommer att säkerställa att elstolen förblir i gott skick och är säker att använda.



(a) Läge för elstol

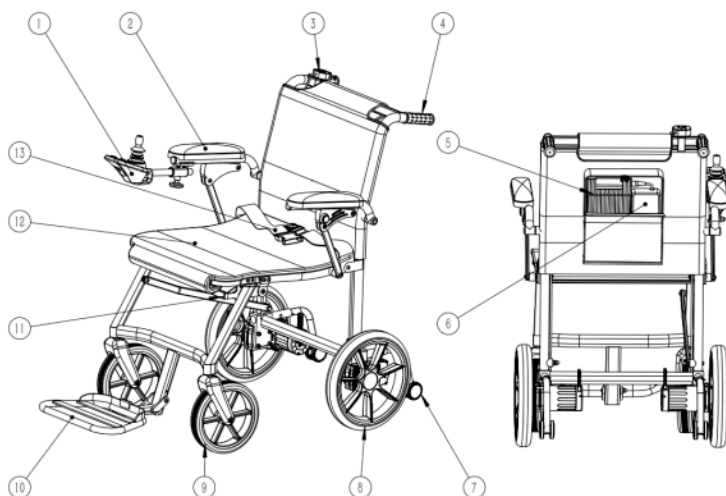
(b) Modell för lagringsläge

Modell: Navigatör (STPC-A)

Enhetens syfte:

- Betydande för total rörlighet/nedsatt gångförmåga/med strukturell och/eller funktionell skada i de nedre extremiteterna (inklusive amputation, konsekvenser av skada, muskuloskeletala/neuromuskuloskeletala rörelserubbningar).
- Kraftigt begränsad arm/hand, greppstyrka och funktion.
- Tillräcklig orienterings- och koordinationsförmåga.
- Se till att du kan röra dig både inomhus och utomhus (att röra dig i grannskapet och utföra dagliga sysslor).

Komponenter



1	Styrning med joystick	2	Armstöd
3	Kontroll av skötare	4	Skjut handtag
5	Batteri	6	Huvudsaklig kontroll
7	Tippskydd hjul	8	Bakre massiva hjul 12"
9	Massiva hjul fram 8"	10	Fotstöd
11	Stång för fällmekanism	12	Överdrag till sätet
13	Säkerhetsbälte		

Komponenter för Navigatör (STPC-A)

Komponenter för styrning



1	Styrning med joystick	2	Hastighetsmätare
3	Hastighetsjustering	4	Strömbrytare
5	Display för batteridrift	6	Hastighetsjustering (snabbare)
7	Horn	8	Reverserande ljud på/av
9	Kontroll av skötare *		

Kontroller för Navigatör(STPC-A)

* Assistanskontrollen fungerar endast när huvudströmbrytaren (4) är påslagen. Tryck på valfri knapp på telefonistkontrollen för att synkronisera den med joysticken innan du kör iväg.

Hastighet**	Styrspak	Kontroll av skötare
1	2 km/h	2 km/h
2	3 km/h	3 km/h
3	4 km/h	4 km/h
4	5 km/h	NA
5	6 km/h	NA

Hastighetsinställningar för elrullstolar

** Hastigheten kan variera beroende på tillverkningstoleranser.

Vägledning för säkerhet



Uppmärksamhet

- Det är användarens ansvar att läsa manualen och medföljande dokument innan du använder eFOLDi och att följa alla rekommendationer som finns i den, att fullt ut följa alla lokala lagar i sina länder och orter och att använda eFOLDi med tillbörlig aktsamhet och hänsyn till andra trafikanter och fotgängare.
- eFOLDi är enkel att använda, men dess vikmekanism kan orsaka betydande skada om den används på fel sätt och hanteras utan vederbörlig omsorg och noggrannhet. För att undvika risk för skador, se till att händer, fingrar, smycken, kläder och andra föremål inte får störa den hopfällbara mekaniken eller rörliga delar av eFOLDi och studera manualen noggrant innan du börjar använda din eFOLDi.
- Det rekommenderas att användaren bekantar sig med hopfällnings- och utfällningsproceduren innan han eller hon ger sig ut. Användaren bör också se till att han eller hon bekantar sig med styrning och hantering av elstolen på ett säkert område borta från hinder och andra fotgängare eller trafikanter.
- Ladda batteriet/batterierna helt innan du använder det första gången och följ riktlinjerna i denna handbok för att förlänga batteriets livslängd.

Försiktighet:



Kliv inte på eller av elstolen när stolen är i frihjulsläge

Stoppsträckan i sluttningar kan vara betydligt längre än på plan mark; Elstolens yttemperaturer kan påverka veck när den utsätts för externa värmekällor (t.ex. solljus).

Kan inte köras på vägen.

Se till att sakta ner innan du svänger. Gör inte skarpa svängar i hög hastighet. Parkera inte elstolen på en sluttning. Sväng aldrig i en sluttning.

Försök att undvika att köra över grova, kullerstensbelagda, leriga eller lösa grusytor. Din elrullstol är endast designad för släta och fasta gångvägar och fotgångsområden.

Alla fordon kan vara farliga för sin förare/förare och andra trafikanter och fotgängare. Åk/kör alltid ansvarsfullt, respektfullt och med tillbörlig omsorg om andra.

Din elstol är INTE en leksak och rekommenderas inte för personer under 14 år. Låt inte barn leka med eller på elstolen. Den inre vikmekanismen kan orsaka skador på små händer.

Använd inte din elstol förrän du har läst och förstått denna bruksanvisning fullständigt.

Använd inte din elstol förrän montering och inspektion är klar. En person som har en intellektuell eller utvecklingsstörning, långsamma reaktioner och svårigheter att hantera motordrivna enheter bör inte använda elstolen på egen hand.

Kör inte din elrullstol i strid med nationella och lokala trafikbestämmelser.

Skynda dig INTE när du faller ihop eller faller ut elstolen.

Använd inte elrullstolen på sandig eller mjuk mark. Undvik att köra i sluttningar som är större än 6 grader eller över hinder som är större än 4 cm höga.

Ta INTE isär eller byt ut delar av elstolen eller byt ut delar som inte tillverkats av tillverkaren utan tillverkarens tillstånd.

Använd aldrig elrullstolen utan tippskyddshjulen lockigt på plats. Stick INTE av någon anledning in händerna i elstolens stordator. Detta beror på att dina händer och fingrar kan fastna i spakarna och svängarna och allvarliga skador kan orsakas.



När du fäller ut/fäller ihop din elstol, se till att:

- eFOLDi placeras på ett plant golv eller mark.
- Huvudströmbrytaren är avstängd.
- Alla spärrstift är ordentligt fastsatta på plats, enligt instruktionerna och visas på illustrationerna.



Säkerhetskontroll före användning:

Det rekommenderas starkt att du utför en säkerhetskontroll före varje användning för att säkerställa att din eFOLDi fungerar smidigt och säkert.

- Kontrollera att däcktrycket är korrekt, om luftfyllda däck är monterade. Behåll men överskrid inte tillverkarens rekommenderade däcktrycksklass som anges på de luftfyllda däcken;
- Kontrollera alla elektriska anslutningar. Se till att de är säkra och inte korroderade;
- Kontrollera och testa bromssystemet;
- Kontrollera ofta om det finns några lösa fästelement, fästen och andra komponenter.
- Kontrollera att tippskyddshjulen är ordentligt fastsatta.



Varningsmeddelande för EMC

Störningar från radiovågskällor som radiostationer, TV-stationer, komradioapparater eller mobiltelefoner kan få mobilitetsprodukten att släppa sina bromsar, röra sig av sig själv eller röra sig i oönskade riktningar. Det kan också permanent skada rullstolens

styrssystem.

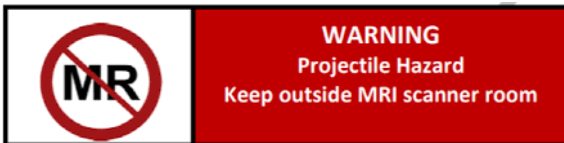
Intensiteten hos den störande EM-energin kan mätas i volt per meter (V/m). Varje mobilhetsprodukt kan motstå EMI upp till en viss intensitet. Detta kallas "EMI-immunitetsnivå". Ju högre EMI-immunitetsnivå, desto bättre skydd mot EMI. För närvarande har elstolen en immunitetsnivå på minst 20V/m, vilket ger användbart skydd mot de vanliga källorna till EMI.

Källorna till utstrålad EMI kan i stort sett klassificeras i tre typer: 1) Handhållna bärbara sändtagare. (normalt med antenn monterad på enheten) 2) Mobila sändtagare med medellång räckvidd, t.ex. de som används i polisbilar, brandbilar, ambulanser och taxibilar. (normalt med antenn monterad på fordonet) 3) Sändare och sändtagare med lång räckvidd, t.ex. kommersiella bredsändningssändare (antenn torn för radio- och TV-sändningar) och amatörradioapparater (HAM).

Andra typer av handhållna enheter, t.ex. trådlösa telefoner, bärbara datorer, AM/FM-radio, TV-apparater och små apparater som elektriska rakapparater och hårtorkar är vanligtvis inte benägna att orsaka EMI-problem.



MR Safety-uttalande



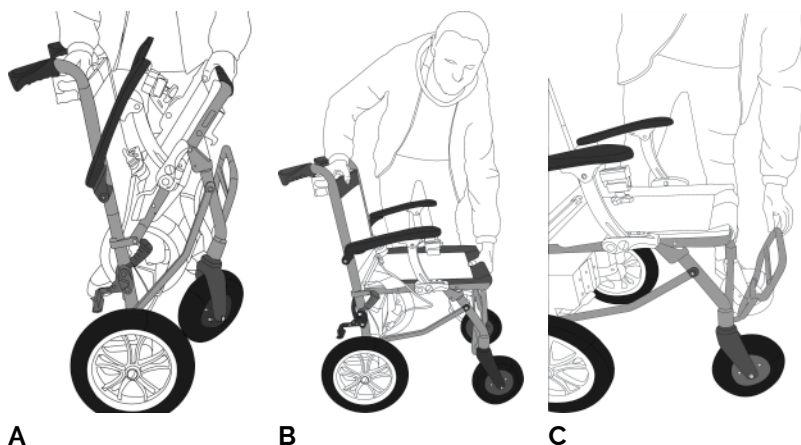
"eFOLDi Navigator är MR Unsafe. Enheten utgör en projektil fara."

Instruktioner för vikning

Till ett Power chair-läge



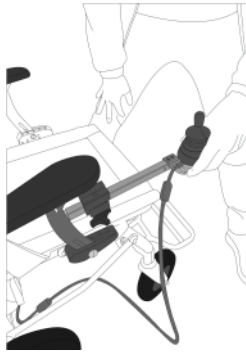
Studera instruktionerna och bildbelysningen för att familisera dig själv med fällningsprocedurerna och använd endast en rörlig del åt gången.



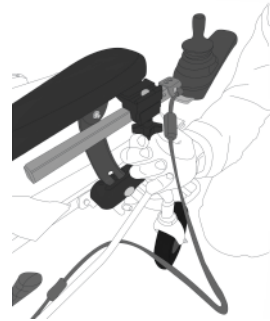
A. När rullstolen har tagits ut ur förpackningen, placera den på ett stabilt underlag. Placera ena handen på ryggstödet ovasida och den andra handen på fällmekanismens stång under sätet, i den främre delen av den hopfällda elstolen.

B. Tryck slutligen isär dina två händer tills sätet är öppet i 90° grader och du hör ett distinkt "klick"-ljud.

C. Fäll ut fotstödet från vertikalt läge till 90° graders horisontellt läge.



D



E

D. Sätt in joystickarmen inuti ramen och tryck in den i ett bekvämt horisontellt läge, där det är lätt för din hand att nå joysticken.

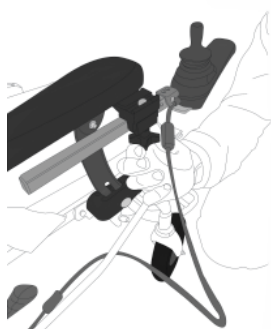
E. När du är nöjd med joystickarmens horisontella läge, lås den genom att dra åt klämman. Fäst slutligen tippskyddshjulen ordentligt på baksidan av elrullstolen innan du kör iväg. Se till att de "klickar" ordentligt på plats (se bilden nedan).



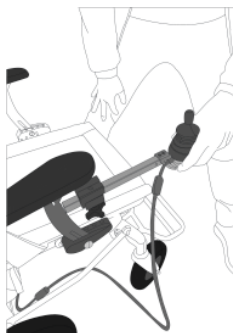
Till ett lagringsläge



Studera instruktionerna och bildbelysningen för att familisera dig själv med fällningsprocedurerna och använd endast en rörlig del åt gången.



A



B



C

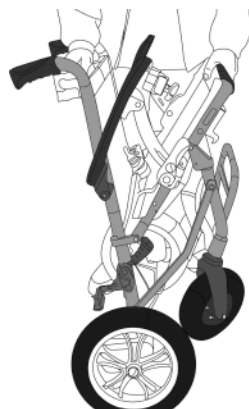
A. Lossa åtdragningsklämman för att frigöra joystickarmen.

B. Ta ut joystickarmen och placera den på rullstolssätet.

C. Fäll fotstödet i 90° grader vertikalt.



D



E

D. Placera sedan ena handen upptill på ryggstödsstängan och den andra på fällmekanismens stång under sätet.

E. Genom att trycka på den fällbara stängan och föra ihop handen för att stänga och fälla ihop elstolen. Din elstol är redo att förvaras eller transporteras.



Kör din elrullstol



Säkerhetskontroll före användning - se Säkerhetsguid

eFOLDi elrullstol är endast lämplig att använda inomhus eller köra på trottoaren och är designad för att köra på släta, jämna ytor. När du kör din eFOLDi, välj en rutt med bra vägförhållanden. Ojämnt belagda vägar eller stigar, gropar och andra faror kommer att minska rullstolens livslängd och påverka din säkerhet.

Eventuella avvikelser från jämna/horisontella ytor bör inte överstiga en grad av 1:10 (6 grader). För all klättring finns det många faktorer som måste beaktas. Till exempel: däcktrycket och skicket, beläggningens skick (om det är vått, isigt eller halt, och detta inkluderar bladskydd och/eller annat skräp, avråder vi från att köra i backen), batteriladdning och användarens vikt, alla dessa kommer att påverka prestandan.

Försiktighet:

Stoppsträckan i sluttningar kan vara betydligt längre än på plan mark; Elstolens yttemperaturer kan öka när de utsätts för externa värmekällor (t.ex. solljus).

Vi rekommenderar av säkerhetsskäl att vid alla betydande lutningar upp till 6 grader, används en lägsta hastighet på 3 (lampor) av 5, för att undvika brist på Power Chair-momentum när du klättrar uppför sluttningen för att undvika att stanna eller minska risken för att tippa bakåt. Allt detta är beroende av variabler som lutningens tillstånd, lutningens lutning, lutningens längd och användarens vikt.



Utför säkerhetskontrollen före varje användning - se avsnittet Säkerhetsvägledning.

Använd elrullstolen

- Att starta - Slå på huvudströmbrytaren (4) och tryck på strömknappen på joysticken för att slå på elstolen.
- Att stoppa - Stäng av strömbrytaren (4) på joysticken.

- Justera hastigheten - Använd hastighetsjusteringsknappen för att minska (3) eller öka (6) hastigheten.
- Kör framåt - Skjut styrspaken (1) framåt.
- Sväng vänster/höger - Tryck joysticken (1) åt vänster/höger.
- Kör bakåt - Skjut styrspaken (1) bakåt.
- Använd assistanskontroll - Slå på telefonistkontrollen (9) och tryck spaken framåt för att gå framåt, tryck tillbaka spaken för att gå bakåt.

När skötarkontrollen (9) används svarar stolen inte längre på styrspaken (1).



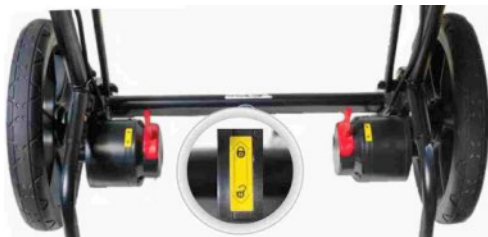
Joystick controller

- Joystick-kontrollen (1) styr riktningen och hastigheten samtidigt, tryck långsamt joysticken mot körriktningen, då kommer eFOLDi Power-stolen att börja röra sig, tryck joysticken längre och du kommer att märka större acceleration.
- Hastighetsjustering - långsammare (3) Den är placerad precis ovanför kontrollhandtaget på vänster sida, och den minskar hastigheten (från 5 till 1) för att göra eFOLDi elrullstol lättare att kontrollera.
- Strömdisplay (5) Visar återstående batteriladdning.
- Strömbrytare (4) Slår på och av strömmen genom att trycka på knappen (Se till att huvudströmbrytaren är på).
- Signalhorn (7) Placerad precis i mitten av kontrollpanelen, använd detta för att varna andra fotgängare om din närvaro.

- **Hastighetsjustering - snabbare (6)** Den är placerad precis ovanför kontrollhandtaget på höger sida, och genom att trycka på knappen ökar den hastighetsnivån (från 1 till 5) på elstolen för att gå snabbare. Var alltid medveten om din hastighet.
- **Hastighetsvisning (2)** Visar vilken hastighet som för närvarande är vald, mellan 1 och 5.
- **Skötarkontroll (9)** Gör det möjligt för en assistent att driva stolen för enkel hantering. Den har också sin egen på/av-knapp.
- **På/av-knapp för backljud (8)** Används för att slå på eller av backsignalen.

Frihjul/motorbypass-läge

Ställ in de röda bromshandtagen från Körläge (låst tecken) till Frihjulsläge (olåst tecken) på båda motorerna för att aktivera frihjulsläget.



Ställ in de röda bromshandtagen från frihjulsläge (olåst tecken) till körläge (låst tecken) för att koppla in båda motorerna igen.

Transport av elrullstol:

För att transportera elrullstolen säkert, se först till att den är avstängd. Fäll ihop stolen enligt tillverkarens instruktioner och säkra eventuella lösa delar. Lyft i de avsedda handtagen eller ramsektionerna och undvik ömtåliga komponenter. Placera den i fordonet med batteriet ordentligt fastsatt. Använd vid behov remmar för att förhindra att den rör sig under transporten.

Varning:

Produkten är inte avsedd att användas som säte i ett motorfordon, inklusive kollektivtrafik. Du måste ta en plats i ditt transportmedel.



Batteri och laddning

Elrullstolsbatteriet har designats och byggts speciellt för eFOLDi elrullstol. Detta batteri får inte användas för något annat ändamål än vad som anges i denna handbok. All felaktig användning eller demontering av detta batteri kan skada det fysiskt och/eller elektriskt, internt och/eller externt och täcks inte av garantin. Batteriet innehåller inga komponenter som användaren kan reparera eller byta ut. Elstolsbatteriet är faktiskt ett batteripaket som består av ett antal litiumjonceller, men kallas bara "batteri" för enkelhetens skull i denna handbok. Detta batteri skiljer sig i egenskaper och laddningskrav från den gamla och fortfarande ganska vanliga typen bly/syra eller bly/gel. Använd aldrig en laddare av blytyp för att ladda den.

Det rekommenderas starkt att se till att laddaren endast placeras på värmebeständiga ytor och att inget kan bidra till brand (t.ex. bil-pet, golvbrädor, trä-, laminat- eller plastbänkskivor etc.) - laddaren kommer att värmas upp under en normal laddningscykel, liksom batteriet.

För att säkerställa bästa långsiktiga användning av batteriet, vänligen observera alltid följande säkerhetsregler.

- Ladda ENDAST batteriet med den godkända laddaren, endast batterier av angiven typ och kapacitet ska laddas.
- Använd aldrig en laddare för blybatterier på eFOLDi-batteriet.
- Placera aldrig batteriet nära, på eller mot någon värmekälla.
- Laddning utförs med rullstolen i ett utrymme som är minst dubbelt så stort som dess volym, med tillräcklig ventilation så att det inte finns någon fara på grund av ansamling av brandfarlig gas.
- Se till att inga metalldelar kan komma i kontakt med (eller "kortsluta") batterier eller laddare, kontakter, stift eller andra elektriska ledare eller ledningsdelar.
- Undvik överdriven fysisk påverkan och vibrationer från batteriet.
- Försök inte demontera, dissekera eller deformera batteriet eller höljet.
- Sänk inte ner batteriet i någon vätska (inklusive vatten).
- Blanda inte olika typer av batterier.
- Förvara batteriet utom räckhåll för barn.
- Använd inte modifierade eller skadade laddare.
- Lämna inte batteriet på laddning över natten.
- Förvara batteriet i ett svalt, torrt, välventilerat utrymme.

- Kassera endast batteriet i enlighet med lokala lagar och förordningar.
- Batterier bör inte förvaras under långa perioder utan laddning. Det rekommenderas att batteriet laddas varje månad för att förlänga dess livslängd.
- Förvara aldrig batteriet när det är kraftigt urladdat.
- Till förmån för internationella resenärer kan din godkända eFOLDi-laddare användas med vilken nätspänningsförsörjning som helst från 100 till 240 volt, med en lämplig reseadapter.
- Explosiva gaser kan genereras under laddning, så rullstolen och batteriladdaren ska hållas borta från antändningskällor, såsom lågor och gnistor.
- Det är OK att det är acceptabelt att använda elstolen då och då innan det finns en indikation på full laddning, om behovet är brådskande.
- Koppla först bort huvudströmkontakten innan du tar bort laddaren från laddningsporten efter att laddningen är klar.

Display för batteridrift

Slå på strömmen, strömdisplaylampan i den främre raden kommer att lysa, full effekt kommer att visa 5 lampor (1 röda, 2 gula, 2 gröna). När de två röda lamporna blinkar indikerar detta att batteriet behöver laddas.

Laddare och laddning

Använd endast laddaren som ursprungligen medföljde din nya elstol eller ersättningsladdare som tillhandahålls av SunTech UK Ltd för användning med din produkt. Användning av en icke-godkänd laddare upphäver all garanti och kan orsaka allvarliga skador på batteriet och/eller din eFOLDi-produkt. Laddaren bör inte användas med/eller för andra enheter eftersom skador som orsakas av laddaren och/eller någon annan enhet genom att göra det inte kommer att täckas av vår garanti.

Lämna inte batteriet på laddning i mer än 24 timmar, eftersom detta kommer att minska batteriets livslängd och prestanda.

Du kan ladda batteriet på 2 sätt:

1. Ladda via joystick - anslut laddarsladden till basen på joystickkontrollen och anslut nätkontakten till ett eluttag.
2. Ladda direkt till batteriet - batteriet kan laddas efter att du har tagit ut det ur påsen med hjälp av samma laddare.



Laddare som standard

LED-lampan på laddaren blir röd för att indikera att batteriet laddas. Den blir grön när den är fulladdad.

Om joystickens display är på när batteriladdaren är ansluten till laddningsporten på baksidan av joystick. Batteriindikatorn blinkar oavsett om laddaren är ansluten till ett eluttag eller inte. Titta alltid på LED-lampan på laddaren för att kontrollera om batteriet laddas (Rött ljus på laddaren - betyder att batteriet håller på att laddas).



1. Ladda via joystick



2. Ladda direkt till batteriet

Använd INTE någon annan kabel än eFOLDi 24VDC elstolsladdare för att ladda.

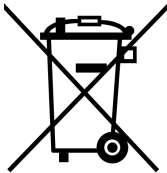
Avfallshantering och återvinning av batterier

Avfallshantering av våra batterier måste ske i enlighet med lokala lagar och förordningar. SunTech UK Ltd anses vara en legitim tillverkare.

Du kan vanligtvis ta våra batterier till en kommunal återvinningscentral, men kontrollera din lokala landstingswebbplats innan du besöker.

Se till att batterierna är förpackade i en separat påse från andra elektroniska enheter när du kasserar batterierna enligt en återvinningscentralens riktlinjer.

Annars, kontakta den lokala återförsäljaren där du köpte batteriet eller SunTech UK Limited eller din lokala återförsäljare för kasseringsråd och hjälp.



Kontroller och underhåll



- Utför följande inspektioner innan du använder din elrullstol: Kontrollera fästskicket på alla muttrar, bultar och skruvar för att se till att alla delar är ordentligt fastsatta och inte saknas eller är lösa. Kontrollera alla elektriska anslutningar. Se till att de är täta och inte korroderade. Bromssträckan bör vara mindre än 1.5 meter efter att du släpper joysticken för att stanna.
- Städning och underhåll: Regelbunden rengöring av din eFOLDi hjälper till att bibehålla dess utseende och kommer både att förlänga fordonets livslängd och förbättra andrahandsvärdet. Metall- och plastdelar kan torkas av med adamp trasa med ett mildt rengöringsmedel.
- Låt din eFOLDi servas regelbundet varje år.

Försiktighet:

Olja och andra smörjmedel får INTE användas på däck.

Renovering



Renovering för återanvändning

Produkten är lämplig för renovering och återanvändning.

Åtgärder som ska genomföras:

Rengöring och desinfektion. Se avsnittet "Kontroller och underhåll" underhåll".

Besiktning enligt serviceplan.

Rådgör med en auktoriserad återförsäljare för inspektion, service och underhåll innan du använder den igen, eller kontakta eFOLDi kundtjänst om du köper den direkt från oss.

Eftermarknadsövervakning

Som en del av vårt engagemang för produktsäkerhet och efterlevnad genomför vi eftermarknadsövervakning (PMS) för att övervaka skotterns prestanda och tillförlitlighet efter försäljning.

Rapportera problem och säkerhetsproblem:

Om du upplever några problem relaterade till prestanda, hållbarhet, batteri liv, eller säkerhet, vänligen kontakta oss omedelbart:

Hotline för kundsupport:

+44 (0) 20 3143 5168

E-post:

services@efoldi.com]

Webbplats:

www.efoldi.com

Adress:

**25 Ormside Way,
Redhill, Surrey, RH1 2LW**

Teknisk specifikation/EMC-deklaration



Material bäge	Magnesiumlegering
Dimension	
Förpackningsstorlek (L/B/H):	36x61x92cm
Vikt storlek (L/B/H):	34x59x89cm
Ovikt storlek (L/B/H):	108x59x89cm
Framhjulets storlek:	20cm
Storlek på bakhjul:	30cm
Sitsens bredd:	45cm
Maximal markfrigång:	4cm (1.5")
Vikt	
Vikt med batteri:	14kg/31lbs**
Vikt utan batteri:	12.4kg/27lbs**
Föreställning	
Hastighet:	4mph (6kmh)
Maximal räckviddskapacitet:	8mil (13km)
Maximal bärkapacitet:	120kg (265lbs/19stone)
Maximal lutning:	1:10 Lutning (6 grader)
Svångradie vänster/höger:	120cm (40")
Maximal trottoarkanthöjd:	3cm (1.2")
Komponenternas kapacitet	
Motor:	2 x 180W, 24VDC
Batteri:	10Ah 24VDC litiumjon
Laddare:	Ingång 100-240VAC, 50/60Hz, utgång 29.4V 2A
Broms:	Elektromagnetisk broms
Strömbrytare:	Strömknapp på joysticken
Antal hjul:	4
Däcktyp	Solid

**Exklusive valfria tillbehör

Specifikation: Navigatör (STPC-A)

Meddelande om ansvarsfriskrivning::

Alla produkter, produktspecifikationer och data kan ändras utan föregående meddelande för att förbättra tillförlitligheten, funktionen eller designen eller på annat sätt. Specifikationerna kan variera beroende på tillverkningsstoleranser.

EMC-vägledning och tillverkardeklaration

Kabelinformationen nedan finns för EMC-referens.

Kabel	Max. kabellängd, Skärmad/oskärmad		Nummer	Kabel klassificering
Växelströmsledning	Ner till 1,5	Oskärmad	1 uppsättning	Växelström
Likströmsledning	Ner till 1,5	Oskärmad	1 uppsättning	Likström

Viktig information om elektromagnetisk kompatibilitet (EMC)

Denna elektriska medicinska utrustning behöver särskilda försiktighetsåtgärder angående EMC och tas i bruk enligt EMC-informationen i användarmanualen; Utrustningen överensstämmer med denna IEC 60601-1-2:2014-standard för både immunitet och utsläpp. Särskilda försiktighetsåtgärder måste dock iakttas:

Utrustningen med följande ESSENTIAL PERFORMANCE är avsedd att vara Används i hemsjukvårdsmiljö.

VÄSENTLIG PRESTANDA:

Den genomsnittliga hjulhastigheten för skotern kan inte ändras och överstiger $\pm 20\%$

WARNING: Användning av denna utrustning intill eller staplad med annan utrustning bör undvikas eftersom det kan leda till felaktig användning. Om sådan användning är nödvändig bör denna utrustning och annan utrustning observeras för att verifiera att de fungerar normalt.

Användning av andra tillbehör, givare och kablar än de som specificeras eller tillhandahålls av tillverkaren av denna utrustning kan resultera i ökad elektromagnetisk emission eller minskad elektromagnetisk immunitet hos denna utrustning och resultera i felaktig användning.

WARNING: Bärbar RF-kommunikationsutrustning (inklusive kringutrustning som antennkablar och externa antenner) bör inte användas närmare än 30 cm (12 tum) från någon del av denna produkt, inklusive kablar som specificerats av tillverkaren. Annars kan det leda till försämring av utrustningens prestanda.

VARNING: Om användningsplatsen är nära (t.ex. mindre än 1.5 km från) AM-, FM- eller TV-sändningsantennerna, innan du använder denna utrustning, bör det observeras för att verifiera att den fungerar normalt för att säkerställa att utrustningen förblir säker med avseende på elektromagnetiska störningar under hela den förväntade livslängden.

Test	Effektgång voltage	Effekt frekvens	Anmärk
Ledningsbundna störningar (Ledningsbundna UTSLÄPP) CISPR 11	AC 100V	60 Hz 50Hz	Laddare
Störning av elektromagnetisk strålning (utstrålad strålning) CISPR 11	AC 100V AC 240V DC	60 Hz 50 Hz	Laddare Batteri
Övertonsström EMISSIONER IEC 61000-3-2	230 V växelström	50 Hz	Laddare
Spänningsförändringar, spänningsfluktuationer och flimmar UTSLÄPP IEC 61000-3-3	230 V växelström	50 Hz	Laddare
IMMUNITET MOT ELEKTROSTATISK URLADDNING	AC 230V	50 Hz	Laddare Batteri
Utstrålad RF elektromagnetisk fält IMMUNITET IEC 61000-4-3	AC 230V	50 Hz	Laddare Batteri
IMMUNITET mot närhetsfält från trådlös RF-kommunikationsutrustning IEC 61000-4-3 (interimmetod)	AC 230V DC 24V	50 Hz	Laddare Batteri
Elektrisk snabb transient/burst IMMUNITET – AC-nät IEC	230 V växelström	50 Hz	Laddare
Elektrisk snabb transient/burst IMMUNITET– I/O SIP/SOP-PORTAR IEC 61000-4-4	N/A	N/A	N/A
Överspänningsimmunitet IEC 61000-4-5	230 V växelström	50 Hz	Laddare

IMMUNITET mot ledd STÖRNINGAR inducerad av RF-fält ledd RF-STÖRNING IMMUNITET) - Växelströmsnät IEC 61000-4-6	230 V växelström	50 Hz	Laddare
IMMUNITET mot ledd STÖRNINGAR inducerad av RF-fält (genomfördes Störning IMMUNITET) - SIP/SOP-PORTAR IEC 61000-4-6	230 V växelström	50 Hz	Laddare
Effektfrekvens magnetfält IMMUNITET IEC 61000-4-8	AC 230V DC 24V	50/60 Hz	Laddare Batteri
Spänningsfall IMMUNITET IEC 61000-4-	AC 100V AC 240V	50 Hz 50 Hz	Laddare
Voltage korta avbrott och spänningsvariationer IMMUNITET IEC 61000-4-11	AC 100V AC 240V	50 Hz 50 Hz	Laddare

Tabell 3: Inspänningar och frekvenser vid ineffekt under provningarna

Tabell över EMI-överensstämmelse (tabell 4)

Fenomen	Tillmötesgående	Elektromagnetisk miljö
RF-emissioner	CISPR 11 Grupp 1, Klass B	Hemsjukvård
Harmonisk distorsion	IEC 61000-3-2 Klass A	Hemsjukvård
Spänning fluktuationer och flimmer	Överensstämmelse med IEC 61000-3-3	Hemsjukvård

Tabell 4: Utsläpp

Tabell över överensstämmelse med EMS (tabell 5-8):

Fenomen	Grundläggande EMC-standard	Nivåer för immunitetstest
		Hemsjukvård
Elektrostatisk urladdning	IEC 61000-4-2	±2 kV, ±4 kV, ±6 kV, ±8 kV kontakt ±2 kV, ±4 kV, ±8 kV, ±15 kV luft
Utstrålat RF EM-fält	IEC 61000-4-3	20V/m 26MHz-2.7GHz 80 % AM vid 1 kHz
Närhetsfält från trådlös RF-kommunikationsutrustning	IEC 61000-4-3	Se tabell 3
Magnetfält med nominell effektfrekvens	IEC 61000-4-8	30A/m 50 Hz eller 60 Hz

Tabell 5: Port för hölje

Test frekvens (MHz)	Bandet (MHz)	Nivåer för immunitetstest
		Hemsjukvård
385	380-390	Pulsmodulering 18Hz, 27V/m
450	430-470	Pulsmodulering 18Hz, 28V/m
710	704-787	Pulsmodulering 217Hz, 9V/m
745		
780		
810		
870	800-960	Pulsmodulering 18Hz, 28V/m
930		
1720		
1845	1700-1990	Pulsmodulering 217Hz, 28V/m
1970		
2450		
2450	2400-2570	Pulsmodulering 217Hz, 28V/m
5240	5100-5800	Pulsmodulering 217Hz, 9V/m
5500		
5785		

Tabell 6: Proximity-signaler från trådlös RF-kommunikationsutrustning

Fenomen	Grundläggande EMC-	Nivåer för immunitetstest
		Hemsjukvård
Elektriska snabba transienter/burst	IEC 61000-4-4	±2 kV 100 kHz repetitionsfrekvens
Överspänningar från rad till rad	IEC 61000-4-5	±0,5 kV, ±1 kV
Ledningsbundna störningar inducerade av RF-fält	IEC 61000-4-6	3V, 0,15 MHz-80 MHz 6V i ISM-band och amatörradioband mellan 0.15MHz och 80MHz 80 % AM vid 1 kHz
Spänningen sjunker	IEC 61000-4-11	0 % UT; 0.5 cykel Vid 0°, 45°, 90°, 135°, 180°, 225°, 270° och 315°
		0 % UT; 1 cykel och 70 % UT; 25/30 cykler Enfas: vid 0°
Avbrott i spänningen	IEC 61000-4-11	0 % ut; 250/300 cykler

Tabell 7: Utgång för växelströmsport

Fenomen	Grundläggande EMC-standard	Nivåer för immunitetstest
		Hemsjukvård
Ledningsbundna störningar inducerade av RF-fält	IEC 61000-4-6	3V, 0,15 MHz-80 MHz 6V i ISM-band och amatörradioband mellan 0,15 MHz och 80 MHz 80 % AM vid 1 kHz

Tabell 8: Port för signalingång/utgång

Bilaga



SunTech UK Ltd

25 Ormside Way, Holmethrope Industrial Estate, Redhill, Surrey, RH1 2LW

TEL: +44 (0) 2031435168



MedPath GmbH



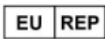





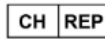

Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 Munich, Germany

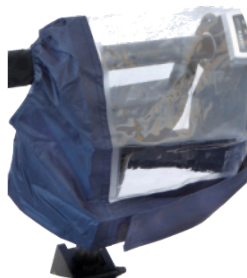


ALBO-Healthcare GmbH

Alte Steinhäuserstrasse 19, CH-6330 Cham

Symboler som används på etiketten:

	European CE Marking		Manufacturer
	Authorized representative in the European community		Medical device
	Serial number		Unique Device Identification
	Date of manufacture		Refer to instruction manual
	Swiss authorised representative		UK Conformity Assessed



(eFOLDi-tillbehör)
www.efoldi.com/shop



SunTech UK Ltd
25 Ormside Way, Redhill,
Surrey, RH1 2LW, UK

**UK
CA**



MedPath GmbH
Mies-van-der-Rohe-Strasse 8
80807 Munich, Germany

CE



ALBO-Healthcare GmbH
Alte Steinhauserstrasse 19
CH-6330 Cham

Officiell webbplatsadress: www.efoldi.com
E-postadress till tjänsten: services@efoldi.com
Facebook: www.facebook.com/efoldi.co.uk