



eFOLDi®



eFOLDi Benutzerhandbuch

Modell: Explorer (MK1.5)



SunTech UK Ltd

Erworben von:

Erwerbsdatum:

Seriennummer:

Siehe Abbildung, welche die Position der Seriennummer zeigt.



Inhalt

1	Herzlich willkommen	2
2	Allgemeine Geschäftsbedingungen und Haftungsausschlüsse	3
3	Produktübersicht	6
4	Komponenten	7
5	Sicherheitsrichtlinie	10
6	Faltanleitung	14
7	Ihren Scooter fahren	25
8	Akku und Laden	28
9	Überprüfungen und Wartung	32
10	Technische Spezifikationen	33
11	Anhang	34

Herzlich willkommen

Vielen Dank, dass Sie sich als Ihre Mobilitätslösung für ein eFOLDi Produkt entschieden haben.

Ich bin Sumi Wang, der Gründer von SunTech UK und möchte Sie in der Familie der FOLDi-Benutzer willkommen heißen.

SunTech UK stellt eine Reihe von Unterstützungstechnologien her, die Ihnen helfen, das Leben optimal zu genießen. Unser Ziel ist es, unseren Kunden mit einer Reihe benutzerfreundlicher, bequemer und marktführender Mobilitätslösungen Freiheit, Freundschaft und Spaß zu bieten.

Ihr eFOLDi wurde nach den höchsten Standards hergestellt und vor Auslieferung von unseren hauseigenen Technikern auf Qualität geprüft, um Ihnen ein Produkt zur Verfügung zu stellen, das Ihnen mit einem zuverlässigen Service viele Jahre Freiheit und Spaß bieten wird.

Bitte nehmen Sie sich etwas Zeit, um die Bedienungsanleitung und die mitgelieferten Unterlagen zu lesen, bevor Sie Ihren eFOLDi zum ersten Mal benutzen. Dies wird Ihnen helfen, das Produkt zu verstehen und dazu beitragen, mit Ihrem/Ihren neuen eFOLDi Produkt/en maximale Freude und Sicherheit genießen. Mit ein wenig Praxis werden Sie mit Ihrem eFOLDi schnell vertraut werden.

SunTech UK ist stolz auf seine qualitativ hochwertigen Produkte und seinen Kundendienst, deshalb denken Sie bitte daran, Ihr(e) Produkt(e) unter <https://efoldi.com/register-warranty> zu registrieren. Dies wird dazu beitragen, Ihnen bei eventuellen Schwierigkeiten in der Zukunft zu helfen. Ich bin überzeugt davon, dass Ihnen Ihr eFOLDi ein zuverlässiger Freund und Begleiter sein wird und ich danke Ihnen für Ihr Vertrauen in unsere Produkte.

Ihr



Sumi Wang

Allgemeine Geschäftsbedingungen und Haftungsausschlüsse

Die Begriffe "uns", "wir", "unser", "SunTech UK" und "SunTech UK Ltd" stehen für SunTech UK Limited, eine im Vereinigten Königreich eingetragene Gesellschaft mit beschränkter Haftung, die beim Companies House unter der Nummer 06906908 registriert ist. Der Begriff "Website" bezeichnet die Website, die online unter www.efoldi.com zu finden ist. Die Begriffe "Sie", "Ihr", "Benutzer" und "Fahrer" bezeichnen die Person, die den eFOLDi benutzen und zwar ungeachtet aller Personen, die den eFOLDi im Namen des Benutzers handhaben, sofern es sich nicht um den Benutzer selbst handelt, und schließt die generelle Handhabung, Wartung, Reparatur etc. mit ein.

Käufervereinbarung

Durch Annahme der Lieferung dieses eFOLDi verpflichten Sie sich, diesen eFOLDi und/oder die mitgelieferten Teile nicht zu verändern, umzubauen oder zu modifizieren und/oder Schutzvorrichtungen, Abschirmungen oder andere Sicherheitsmerkmale dieses Produktes unbrauchbar oder unsicher zu machen; und Sie verpflichten sich weiterhin, dass Sie sich nicht weigern, es nicht versäumen oder vernachlässigen werden, von Zeit zu Zeit Nachrüstsätze zu installieren, die von SunTech UK Ltd. zur Verfügung gestellt werden, um den sicheren Gebrauch dieses Produktes zu verbessern und/oder zu erhalten. Sie stimmen außerdem zu, die hierin enthaltenen und gegebenenfalls von Zeit zu Zeit überarbeiteten und auf unserer Website aktualisierten Geschäftsbedingungen zu akzeptieren und einzuhalten, die unmittelbar gelten werden. Durch die Benutzung des eFOLDi und/oder des Zubehörs und/oder der Komponenten, die mit dem oder für den eFOLDi geliefert werden, erkennt der Benutzer an, dass er die Verwendung(en) und Einschränkungen des Produktes oder der Produkte ohne Ausnahmen gelesen und verstanden hat. Dies soll nicht als Verzicht auf stillschweigende Garantien gelten, die sich der Kunde gemäß den gesetzlichen Bestimmungen vorbehalten kann.

Garantien sind ungültig und SunTech UK Ltd. übernimmt keine

Verantwortung, in welcher Form auch immer, in Fällen von unsachgemäßem Gebrauch und/oder Missbrauch der Produkte, ganz oder teilweise, durch den Benutzer und/oder unbefugte Personen, die Folgendes umfassen können (aber nicht darauf beschränkt sind); Nichteinhaltung jeglicher gesetzlicher Vorschriften und Richtlinien durch den/die Benutzer, unabhängig davon, wo und/oder wie das Produkt verwendet wird oder verwendet werden soll, fehlende und/oder unsachgemäße Wartung, Instandhaltung (abgesehen von der in diesem Handbuch beschriebenen Routinewartung durch den Benutzer) durch eine nicht dafür zugelassene Person, nicht genehmigte Reparaturen, nicht genehmigte Demontage des Fahrzeugs und/oder von Bauteilen, einschließlich (aber nicht beschränkt darauf) des/der Akku-Packs und der Steuergeräte, nicht genehmigte Modifikationen oder Veränderungen, Nichteinhaltung der korrekten und vollständigen Falt- und Entfaltungsverfahren, Schäden oder Verletzungen jeglicher Art, Nichteinhaltung aller angemessenen und geeigneten Sicherheitsvorkehrungen zu jeder Zeit, unsachgemäße Verwendung des Fahrzeugs und/oder der Teile und/oder des Zubehörs, Benutzung des Fahrzeugs durch mehr als eine Person zu jeder Zeit, Verwendung in Wettkampfsportarten, Rennen, Stunts, Sprüngen oder anderen ähnlichen Aktivitäten.

Unsere Haftung und die Haftung unserer Lieferanten Ihnen und/oder Dritten gegenüber ist in jedem Fall auf die Kosten beschränkt, die dem Nutzer für die berechtigten erworbenen Produkte entstehen. Qualifizierte Produkte, die für eine Rückgabe in Frage kommen, sind in den Rückgabebedingungen aufgeführt, welche auf der Website zu finden sind: www.efoldi.com/return-policy.

Die Informationen in diesem Benutzerhandbuch können sich ohne vorherige Ankündigung ändern. Aktuelle Informationen und Updates finden Sie auf unserer Website unter: www.efoldi.com.



Der Scooter darf nicht benutzt werden

durch:

Menschen, die nicht in der Lage sind:

- ihn mit beiden Händen zu falten oder zu entfalten*;
- sich eigenständig auf den Sitz zu setzen* und während der Fahrt jederzeit ohne Hilfe in aufrechter Sitzposition sitzen zu bleiben;
- ihre Füße auf die Fußrasten zu stellen und sie dort zu lassen;
- alle Bedienelemente vollständig und bestimmungsgemäß zu betätigen;
- jederzeit und unter allen Bedingungen sachkundig und angemessen zu steuern;
- bei jeder Fahrt alle relevanten Umstände im Auge zu behalten und gegebenenfalls geeignete Maßnahmen zu ergreifen, um Unfälle zu vermeiden;
- ihn je nach Bedarf des Benutzers ganz oder teilweise anzuheben*.

* Es sei denn, sie werden von einer Person begleitet, die ausreichend in der Lage und kompetent ist, diese Aufgabe zu erfüllen..

Produktkonformität:

Sicherheit:	EN12184 und ISO 7176-15
EMC:	ISO7176-21
Risikomanagement:	ISO14971
Die Europäischen Medizinprodukte:	Richtlinie 93/42/EWG

Versand und Lieferung:

Vergewissern Sie sich anhand Ihrer Bestellung oder Rechnung, dass Ihre Lieferung vollständig ist, da einige Komponenten einzeln verpackt sein können. Sollten Sie keine vollständige Lieferung erhalten haben, setzen Sie sich bitte umgehend mit uns in Verbindung. Sollte während des Transports ein Schaden an der Verpackung oder am Inhalt entstanden sein, wenden Sie sich bitte an das zuständige Transportunternehmen.

Produktübersicht

Der eFOLDi Explorer (MK1.5) ist ein Spitzenprodukt von SunTech Ltd UK mit einem Gewicht von nur 19 kg inklusive Akku, einer Höchstgeschwindigkeit von 8 mph und Straßenzulassung im Vereinigten Königreich. Erstaunlich einfach einzurichten und zu falten und vollständig Airline-konform. Der eFOLDi Explorer (MK1.5) ist der perfekte Reisebegleiter im In- und Ausland.



(a) Aufbewahrungsmodus



(b) Rollstuhlmodus



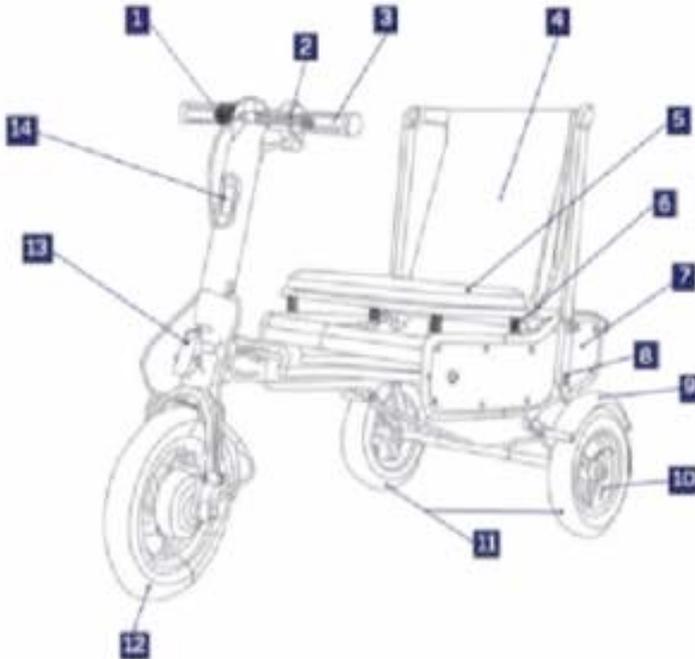
(c) Trolley-Modus



(d) Scooter-Modus

Modell: Explorer (MK1.5)

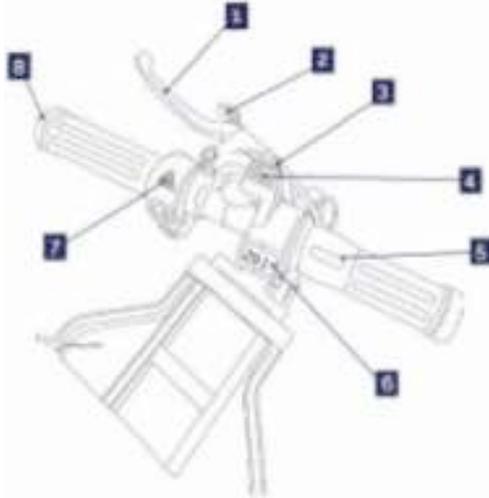
Komponenten



1	Gashebel	2	Manueller Handbremshebel
3	Lenker	4	Rückenlehnenbezug
5	Sitz	6	Sitzfederung
7	PVC-Seitenwand	8	Rückenlehnenrahmen
9	Kotflügel	10	Reifenventil
11	10 Zoll Hinterreifen	12	Frontantriebsmotor
13	Verriegelung A	14	Scheinwerfer

Modell: Explorer (MK1.5) Komponenten

Lenkstange



1	Manueller Handbremshebel
2*	Bremssperre (Parksperr)
3	Bremseneinstellung
4**	Schalter für Geschwindigkeit / Rückwärtsgang
5	Gashebel
6***	Anzeige der Akkuspannung
7	Schalter für die Warnblinkanlage
8	Blinker

Modell: Explorer (MK1.5) Lenkstange

Vorsicht:

* Ziehen Sie den Bremshebel vor dem Einrasten ganz durch, falten Sie den Roller NICHT mit angezogener Bremsperre zusammen.

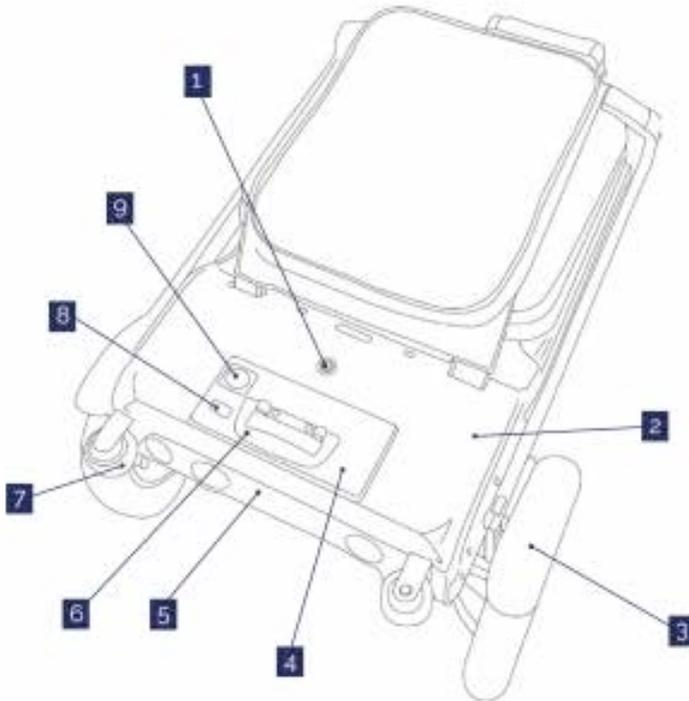
** Geschwindigkeitsschalter:

I - Fahrbahnmodus (4mph) O - Rückwärtsgang II - Straßenmodus (8mph).

*** Batteriespannungsanzeige:

29 = Voll, 24 und darunter = Aufladung erforderlich (die Zahl schwankt je nach Gelände).

Akkufach



1	Akkusperre	2	Akku-Kasten
3	Hinterer Kotflügel	4	Akku-Pack
5	Rückwandleuchte	6	Akku-Griffstück
7	Koffer-Räder	8	USB-Steckdose 5V/1A
9	Ladepunkt		

Modell: Explorer (MK1.5) Akkufach

Sicherheitsrichtlinie



Achtung

- Es liegt in der Verantwortung des Benutzers das Handbuch und die mitgelieferten Unterlagen vor Benutzung des eFOLDi zu lesen und alle darin enthaltenen Empfehlungen zu befolgen, alle lokalen Gesetze des jeweiligen Landes und der Region einzuhalten und den eFOLDi mit der nötigen Sorgfalt und Rücksicht auf andere Verkehrsteilnehmer und Fußgänger zu benutzen.
- Der eFOLDi ist einfach zu bedienen, aber sein Faltmechanismus kann bei unsachgemäßem Gebrauch und unvorsichtiger Handhabung erhebliche Verletzungen verursachen. Um jegliches Verletzungsrisiko zu vermeiden, achten Sie darauf, dass Hände, Finger, Schmuck, Kleidung und andere Gegenstände nicht mit dem Faltmechanismus oder den beweglichen Teilen des eFOLDi in Berührung kommen und lesen Sie das Handbuch sorgfältig durch, bevor Sie damit beginnen, Ihren eFOLDi zu benutzen.
- Es wird empfohlen, dass sich der Benutzer mit dem Zusammen- und Auseinanderfalten vertraut macht, bevor er sich nach draußen begibt. Der Benutzer sollte sich auch in einem sicheren Bereich abseits von Hindernissen und anderen Fußgängern oder Verkehrsteilnehmern mit den Bedienelementen und der Handhabung des Scooters vertraut machen.
- eFOLDi-Benutzern wird empfohlen, bei der Benutzung eines Mobilität-Scooters angemessene Kleidung zu tragen. Dazu gehören ein zugelassener Helm, feste Schuhe oder Stiefel, geeignete Handschuhe und gut sichtbare Schutzkleidung als Sicherheitsmaßnahme.
- Laden Sie den Akku/die Akkus vor dem ersten Gebrauch vollständig auf und beachten Sie die Richtlinien in diesem Handbuch, um die Lebensdauer Ihres Akkus zu verlängern.
- Ihr eFOLDi Explorer (MK1.5) sollte nur auf seinen Haupt-Hinterrädern und Kofferrädern stehen, wenn er sich auf ebenem und stabilem Untergrund befindet.

Vorsicht:

Wenn Sie mit einer höheren Geschwindigkeit als Schritttempo unterwegs sind, sollten Sie vor dem Abbiegen die Geschwindigkeit verringern.

Fahren Sie NICHT über raue, gepflasterte, schlammige oder lose Schotterflächen. Ihr eFOLDi ist nur für glatte und feste Gehwege, Straßen und Fußgängerzonen konzipiert.

Der Bremsweg kann an Hängen deutlich länger sein als auf ebenem Gelände. Die Oberflächentemperaturen des Scooters können sich erhöhen, wenn er externen Wärmequellen (z. B. Sonnenlicht) ausgesetzt ist.

Nähern Sie sich Bordsteinen (maximal 3 cm hoch) vorsichtig und im rechten Winkel und überqueren Sie diese langsam.

Jedes Fahrzeug kann sowohl für den Fahrer als auch für andere Verkehrsteilnehmer und Fußgänger gefährlich sein.

Fahren Sie stets verantwortungsbewusst, respektvoll und mit der gebotenen Vorsicht anderen gegenüber.

Ihr eFOLDi Scooter ist KEIN Spielzeug und ist nicht für Personen unter 14 Jahren geeignet. Erlauben Sie Kindern nicht, mit oder auf dem Scooter zu spielen. Der interne Faltmechanismus kann bei kleinen Händen zu Verletzungen führen.

Überstürzen Sie NICHTS, wenn Sie den eFOLDi Scooter zusammen- oder auseinanderfalten.

Stecken Sie bei jedem Schritt des Faltens UNTER KEINEN UMSTÄNDEN Ihre Hände in den Hauptrahmen des Scooters. Denn Ihre Hände und Finger können in den Haupthebeln und Drehpunkten eingeklemmt werden, was zu schweren Verletzungen führen kann.

Nehmen Sie auf dem eFOLDi Scooter KEINE Passagiere mit. Die Beförderung von Passagieren auf dem eFOLDi kann sich auf den Schwerpunkt auswirken, was zu einem Umkippen oder Sturz führen kann.



Achten Sie beim Entfalten/Falten Ihres eFOLDi Explorer (MK1.5) auf Folgendes:

- Der Scooter muss auf einer ebenen Fläche oder auf dem Boden stehen.
- Der Hauptschalter ist ausgeschaltet.
- Alle Verriegelungsstifte sind ordnungsgemäß gesichert, wie in der Anleitung angegeben und in den Abbildungen dargestellt.
- Die Bremssperre ist gelöst.



Sicherheitsprüfung vor Gebrauch:

Es wird dringend empfohlen, vor jedem Gebrauch eine Sicherheitsüberprüfung durchzuführen, um zu gewährleisten, dass Ihr eFOLDi reibungslos und sicher funktioniert.

- Prüfen Sie den korrekten Reifendruck. Halten Sie den vom Hersteller empfohlenen Reifendruck, der auf den luftgefüllten Reifen angegeben ist, ein, aber überschreiten Sie diesen nicht;
- Überprüfen Sie alle elektrischen Anschlüsse. Stellen Sie sicher, dass sie fest sitzen und nicht korrodiert sind;
- Prüfen und testen Sie das Bremssystem;
- Prüfen Sie regelmäßig auf lose Verbindungselemente, Befestigungen und andere Bauteile.



EMC-Warnhinweis

Störungen durch Funkwellenquellen wie z. B. Radiostationen, Fernsehsender, Funksprechgeräte oder Mobiltelefone können dazu führen, dass sich bei dem Mobilität-Scooter die Bremsen lösen, er sich von selbst fortbewegt oder in unbeabsichtigte Richtungen fährt. Auch das Steuerungssystem des Mobilität-Scooters kann dadurch dauerhaft beschädigt werden.

Die Intensität der störenden EM-Energie kann in Volt pro Meter (V/m) gemessen werden. Jeder Mobilität-Scooter kann Störstrahlung (EMV) bis zu einer bestimmten Intensität widerstehen. Dies wird als "EMV-Immunitätsniveau" bezeichnet. Je höher das EMV-Immunitätsniveau ist, desto größer ist der Schutz vor EMV. Derzeit hat der eFOLDi Scooter eine elektromagnetische Störfestigkeit von mindestens 20 V/m, was einen

wirksamen Schutz vor den üblichen EMV-Quellen bietet.

Die Quellen der Störausstrahlung (EMV) lassen sich grob in drei Typen unterteilen: 1) Tragbare Funkgeräte. (normalerweise mit am Gerät montierter Antenne) 2) Mobile Sende- und Empfangsgeräte mittlerer Reichweite, wie sie in Polizei-, Feuerwehr-, Krankenwagen und Taxis verwendet werden (normalerweise mit am Fahrzeug montierter Antenne) 3) Langstreckensender und -empfänger, wie z. B. kommerzielle Rundfunksender (Radio- und TV-Sendetürme) und Amateurfunkgeräte (HAM).

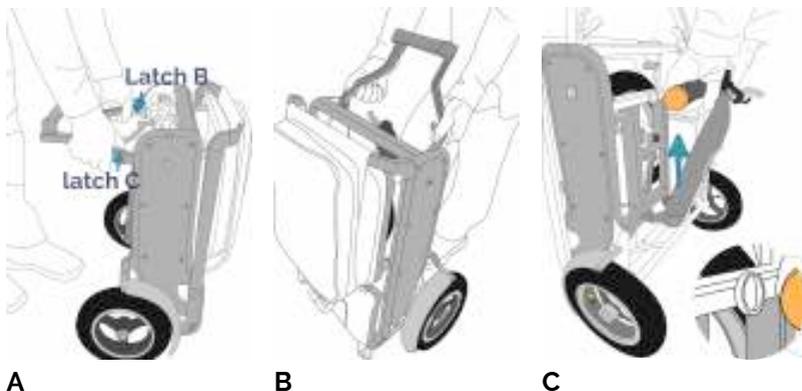
Andere Arten von tragbaren Geräten wie schnurlose Telefone, Laptops, AM/FM-Radios, Fernsehgeräte und kleine Geräte wie elektrische Rasierapparate und Haartrockner verursachen in der Regel keine EMV-Probleme.

Faltanleitung

Faltmodus: Vom Koffer zum Scooter



Bitte studieren Sie die Anleitung und die Bildbeschreibung, um sich mit den Faltvorgängen vertraut zu machen, und bedienen Sie bitte nur jeweils ein bewegliches Teil gleichzeitig.



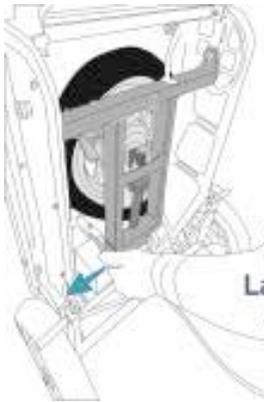
A Stellen Sie den Scooter senkrecht und lösen Sie den Trage-/Ziehgriff, indem Sie die Riegel B und C drücken.

B Drehen Sie den Tragegriff vorsichtig in eine vertikale Position.

C Ziehen Sie die Lenkstange mit leichtem Druck und/oder einer Drehbewegung zu sich heran, um sie aus der magnetischen Verriegelung zu lösen, die sie an ihrem Platz hält.



Stecken Sie bei jedem Faltvorgang **UNTER KEINEN UMSTÄNDEN** Ihre Hände in den Hauptrahmen des Scooters. Denn Ihre Hände und Finger können in den Haupthebeln und Drehpunkten eingeklemmt werden, was zu schweren Verletzungen führen kann.



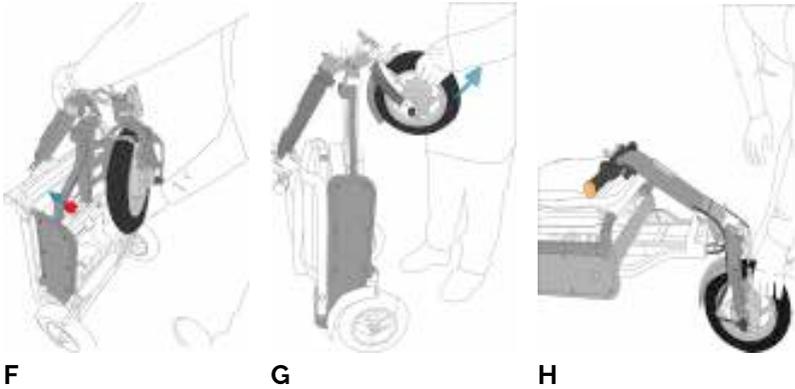
D



E

D Halten Sie den Lenker/die Lenksäule mit einer Hand fest und drücken Sie ihn/sie vorsichtig in Richtung des Rahmens, während Sie die Verriegelung E lösen.

E Ziehen Sie den Griff/die Lenksäule nach oben und über den Trage-/Ziehgriff.



F Schieben Sie den Lenker/die Lenksäule nach vorne, bis die Verriegelung D hörbar einrastet.

G Ziehen Sie das Vorderrad mit leichtem Druck aus seiner magnetischen Verriegelung, während Sie es zu einer Seite drehen.

H Senken Sie den eFOLDi in die horizontale Position ab.



I



J

I Ziehen Sie den Lenker/die Lenksäule in der horizontalen Position nach oben, bis die Verriegelung A hörbar einrastet. Achten Sie darauf, dass die Lenksäule in einer Linie mit dem Vorderrad ausgerichtet ist.

J Vergewissern Sie sich, dass die Verriegelung A sicher verschlossen ist.



K



L

K Stellen Sie den Sitzlehnenrahmen aufrecht.

L Schieben Sie die Fußrasten vom Vorderrad weg, und schon ist Ihr Scooter fahrbereit.



Faltmodus: Vom Scooter zum Koffer



Bitte studieren Sie die Anleitung und die Bildbeschreibung, um sich mit den Faltvorgängen vertraut zu machen, und bedienen Sie bitte nur jeweils ein bewegliches Teil gleichzeitig.



A



B

A Klappen Sie die Rückenlehne des Sitzes in eine horizontale, flache Position gegen das Sitzkissen.

B Entriegeln Sie den Lenker/die Lenksäule, indem Sie die Verriegelung A drücken. Stützen Sie die Lenksäule dabei ab und vergewissern Sie sich, dass die Bremssperre gelöst ist.



Stecken Sie bei jedem Faltvorgang **UNTER KEINEN UMSTÄNDEN** Ihre Hände in den Hauptrahmen des Scooters. Denn Ihre Hände und Finger können in den Haupthebeln und Drehpunkten eingeklemmt werden, was zu schweren Verletzungen führen kann.



C



D

C Legen Sie die Lenksäule so hin, dass der Lenker auf dem Sitzkissen ruht.

D Heben Sie den Scooter in eine senkrechte Position, während Sie das Vorderrad festhalten.



E



F

E Drehen Sie das Vorderrad so, dass es flach am Trage-/Ziehgriff des Rahmens anliegt.

F Das Rad wird durch den Magnetverschluss verriegelt. Stellen Sie sicher, dass sich das Rad nicht bewegt.



G



H

G Während Sie die Lenksäule festhalten, drücken Sie auf die Verriegelung D, wodurch der vordere Teil des Rahmens wieder freigegeben wird. Drücken Sie nicht auf die Verriegelung D, ohne die Lenksäule festzuhalten.

H Senken Sie den Lenker/die Lenksäule und die Vorderrad-Baugruppe so ab, dass es flach am Hauptteil des Scooters anliegt.



I



J

I Schieben Sie das zusammengeklappte Vorderrad und den Lenker/die Lenksäule in Richtung des Scooters, bis Sie das Klicken der Verriegelung E hören, um die Baugruppe zu verriegeln. Drücken Sie den Lenker nach innen, bis Sie spüren, dass der Lenker durch den Magnetverschluss eingerastet ist.

J Zum Schluss klappen Sie den Tragegriff ein, indem Sie die Verriegelungen 'B' und 'C' drücken und den Tragegriff nach unten drehen, bis er flach an den Scooter geklappt ist.



Faltmodus: Vom Koffer zum Rollstuhl



Bitte studieren Sie die Anleitung und die Bildbeschreibung, um sich mit den Faltvorgängen vertraut zu machen, und bedienen Sie bitte nur jeweils ein bewegliches Teil gleichzeitig.



K



L

K Lösen Sie den Tragegriff, indem Sie die Verriegelungen B und C drücken und den Tragegriff nach außen ziehen, bis er waagrecht steht.

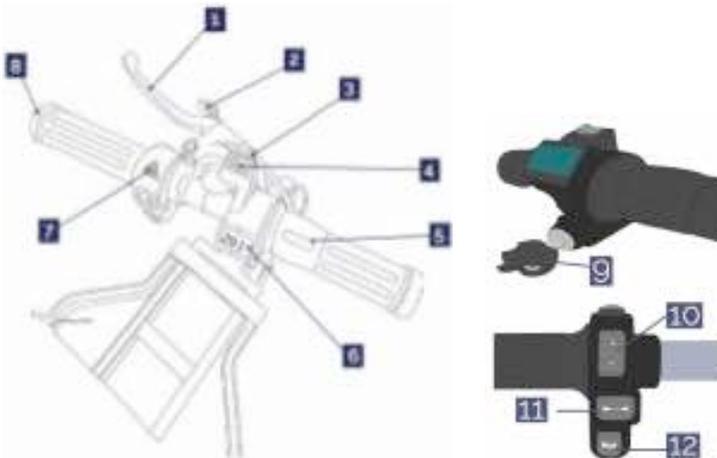
L Stellen Sie den Scooter in eine waagerechte Position, indem Sie ihn auf die Hinterräder und den Trage/Ziehgriff stellen, und ziehen Sie abschließend den Rahmen der Sitzlehne nach oben.



Ihren Scooter fahren

Sicherheitsprüfung vor Gebrauch

Wenn Sie Ihren eFOLDi fahren, wählen Sie eine Strecke mit guten Straßenverhältnissen. Der eFOLDi ist für das Fahren auf glatten, ebenen Flächen konzipiert. Unebene Straßenbeläge oder Wege, Schlaglöcher und andere Hindernisse verringern die Lebensdauer eines jeden Scooters und beeinträchtigen Ihre Sicherheit. Fahren Sie nicht auf steilen oder übermäßig kurvigen Straßen. Der Ladezustand des Akkus unmittelbar vor Beginn einer Steigung ist für die Steigfähigkeit ausschlaggebend. Jede Abweichung von ebenen/horizontalen Flächen sollte eine Neigung von 1:6 (9,5 Grad) nicht überschreiten. Bei jeder Steigung gibt es viele Faktoren, die berücksichtigt werden müssen: Reifendruck und -zustand, Oberflächenbeschaffenheit (bei Nässe, Eis oder Glätte, einschließlich Laub und/oder anderen Verschmutzungen, raten wir davon ab, die Strecke zu befahren), Akkuladung und Gewicht des Benutzers, all dies beeinflusst die Leistung.



1	Manueller Handbremshebel
2	Bremssperre (Parksperre)
3	Bremseneinstellung
4	Schalter für Geschwindigkeit / Rückwärtsgang
5	Gashebel
6	Anzeige der Akkuspannung
7	Schalter für die Warnblinkanlage
8	Blinker
9	Zündschlüssel
10	Scheinwerferschalter
11	Blinkerschalter
12	Hupe

Table 1: Modell Explorer (MK1.5) Lenkstange

- Zündschalter (**9**) Um den Scooter einzuschalten, muss der Schlüssel im Uhrzeigersinn von der 9- bis zur 11-Uhr-Stellung gedreht werden.
- Warnblinkanlage (**7**) Wenn bei eingeschalteter Zündung die dreieckige Taste gedrückt wird, ertönt ein Dauerton.
- Bremshebel (**1**) Wenn der Bremshebel betätigt wird, wird die Stromzufuhr zum Motor unterbrochen und die Bremsleuchten leuchten auf.
- Bremssperre (**2**) Sie funktioniert, indem man den Bremshebel zieht und die Bremssperre nach innen zieht; wenn sie eingerastet ist, wird der Strom unterbrochen. Um die Bremssperre zu lösen, ziehen Sie den Bremshebel in Ihre Richtung.
- Bremseneinstellung (**3**) Dieser kleine Ring befindet sich etwas links vom Bremshebel/Bremsseilzug. Drehen Sie ihn gegen den Uhrzeigersinn/im Uhrzeigersinn, um die Spannung der Bremse zu erhöhen/zu verringern und dadurch Ihrem Fahrstil anzupassen.
- Schalter für Geschwindigkeit/Rückwärtsfahrt (**4**) Der Fahrmodus-Schalter verfügt über drei Stellungen, um Höchstgeschwindigkeit und Fahrtrichtung zu bestimmen.
 I - Fahrbahnmodus - Höchstgeschwindigkeit (4 mph)
 O - Rückwärtsfahrt - Langsam-Fahrt (Warnblinker blinken und der Signalgeber gibt einen Warnton aus)
 II- Straßenmodus - Höchstgeschwindigkeit (8 mph)
- Gashebel (**5**) Drehen Sie den Innenring, um die Geschwindigkeit für das Vorwärts- oder Rückwärtsfahren festzulegen.

- **Spannungsanzeige (6)** Sie zeigt den Batteriespannungspegel an. Laden Sie die Batterie auf, wenn sie auf 24 V fällt.
- **Scheinwerferschalter (10)** Er befindet sich in der Mitte der linken Seite der Bedienleiste und dient dazu, die Scheinwerfer und die hinteren Warnleuchten einzuschalten.
- **Blinker (11)** Der Schalter dafür befindet sich in der Mitte der linken Seite der Bedienleiste unter dem Scheinwerferschalter und dient dazu, die rechte oder linke Blinkleuchte (vorne und hinten) einzuschalten.
- **Hupe (12)** Sie befindet sich unter dem Blinkerschalter und dient zum Hupen.



Führen Sie vor jedem Gebrauch eine Sicherheitsprüfung durch - siehe Abschnitt Sicherheitshinweise.

Den Scooter bedienen

- **Starten** - Stecken Sie den Schlüssel in das Zündschloss und drehen Sie ihn im Uhrzeigersinn von 9 bis 11 Uhr.
- **Gang wählen** - Wählen Sie den richtigen Gang, indem Sie auf den Speed/Reverse Schalter drücken.
 - I - **Fahrbahnmodus** - Höchstgeschwindigkeit (4 mph)
 - 0 - **Rückwärtsfahrt** - Langsam-Fahrt (Warnblinker blinken und der Signalgeber gibt einen Warnton aus)
 - II - **Straßenmodus** - Höchstgeschwindigkeit (8 mph)
- **Fahren** - Drehen Sie den Innenring des Gashebels, um mit dem Scooter vorwärts oder rückwärts zu fahren.
- **Anhalten** - Betätigen Sie den Bremshebel, um den Scooter anzuhalten.

Vorsicht:

Wenn Sie mit einer höheren Geschwindigkeit als Schritttempo unterwegs sind, sollten Sie vor dem Abbiegen die Geschwindigkeit verringern.. Der Bremsweg kann an Hängen deutlich länger sein als auf ebenem Gelände. Die Oberflächentemperaturen des Scooters können sich erhöhen, wenn er externen Wärmequellen (z. B. Sonnenlicht) ausgesetzt ist.

Akku und Laden



Der eFOLDi FarReach Akku wurde speziell für den Explorer (MK1.5) entwickelt und gebaut. Dieser Akku darf nur für die in diesem Handbuch angegebenen Zwecke verwendet werden. Jegliche missbräuchliche Verwendung oder Demontage dieses Akkus kann ihn physisch und/oder elektrisch, intern und/oder extern beschädigen und fällt nicht unter die Garantie. Der Akku enthält keine vom Benutzer zu wartenden oder auszutauschenden Komponenten. Der FarReach Akku ist eigentlich ein Akku-Pack, bestehend aus einer Reihe von Lithium/Ionen-Zellen, die in diesem Handbuch der Einfachheit halber nur als "Akku" bezeichnet werden. Dieser Akku unterscheidet sich in seinen Eigenschaften und Ladeanforderungen von dem alten und immer noch weit verbreiteten Blei-/Säure- oder Blei-/Gel-Typ. Verwenden Sie zum Aufladen niemals ein Ladegerät für Blei-Akkus.



Um eine optimale langfristige Nutzung des Akkus zu gewährleisten, beachten Sie bitte stets die folgenden Sicherheitsregeln.

- Das Anschlussdock muss vorsichtig gehandhabt werden, um Beschädigungen zu vermeiden.
- Laden Sie den Akku nur mit zugelassenen Ladegeräten.
- Benutzen Sie für den eFOLDi-Akku niemals ein Ladegerät für Bleibatterien.
- Legen Sie den Akku niemals in die Nähe, auf oder gegen eine Wärmequelle.
- Stellen Sie sicher, dass keine Metallteile Batterie- oder Ladegerätepole, Stecker, Stifte oder andere elektrische Leiter oder leitende Teile den Akku berühren (oder "kurzschließen") können.

- Vermeiden Sie übermäßige Stöße und Vibrationen des Akkus.
- Versuchen Sie nicht, die Akkus oder das Gehäuse zu zerlegen, zu zerschneiden oder zu verformen.
- Tauchen Sie den Akku nicht in Flüssigkeiten (einschließlich Wasser) ein.
- Verwenden Sie keine unterschiedlichen Akkutypen.
- Halten Sie den Akku außerhalb der Reichweite von Kindern.
- Verwenden Sie keine modifizierten oder beschädigten Ladegeräte.
- Lassen Sie keinen Akku länger als 24 Stunden am Ladegerät.
- Bewahren Sie den Akku an einem kühlen, trockenen, gut belüfteten Ort auf.
- Entsorgen Sie den Akku nur in Übereinstimmung mit den örtlichen Gesetzen und Vorschriften.
- Wenn der Akku nicht oft benutzt wird, ist es besser, ihn alle 2-3 Monate kurz aufzuladen.
- Lagern Sie den Akku niemals, wenn er stark entladen ist.

Akkuladeanzeige:

Die Akkuladeanzeige ist die Spannungsanzeige. Sobald der Strom mit dem Schlüsselschalter eingeschaltet wird, sollte der Akkuladestand 29 Volt oder mehr anzeigen, was einen vollgeladenen Akku bedeutet und dem eFOLDi eine Reichweite von 14 Meilen (22 Kilometer) ermöglicht.

Vorsicht:

Der Akku darf auf keinen Fall unter 23 Volt entladen werden, da dies zu irreparablen Schäden oder einer Verkürzung der Nutzungsdauer des Akkus führen kann.

Einsetzen des Akkus in den eFOLDi

Um den Akku effizient zu entnehmen, stellen Sie sicher, dass die Stromversorgung ausgeschaltet ist und verwenden Sie den mitgelieferten Akkuschlüssel, um den Akku zu entriegeln. Verwenden Sie den Akkugriff, um den Akku nach oben zu ziehen, während Sie mit der Handfläche der anderen Hand die Rückwand nach unten wegdrücken.



HINWEIS: Vergewissern Sie sich, dass der Akku mit dem mitgelieferten Schlüssel **ENTRIEGELT** ist, bevor Sie versuchen, ihn herauszunehmen. **Tipps zur Verlängerung der Akkuleistung und Nutzungsdauer.** Wenn der Akku nicht oft benutzt wird, ist es besser, ihn alle 2-3 Monate kurz aufzuladen. Der Akku sollte nach jedem Gebrauch so bald wie möglich aufgeladen werden. Lagern Sie den Akku niemals in tiefentladetem Zustand.

Ladegerät und Laden

Vorsichtsmaßnahmen bei Verwendung und Umgang mit dem Ladegerät

Verwenden Sie nur das Ladegerät, das ursprünglich mit Ihrem neuen eFOLDi geliefert wurde, oder ein Ersatzladegerät, das von SunTech UK Ltd. für die Verwendung mit Ihrem eFOLDi geliefert wurde. Die Verwendung eines nicht zugelassenen Ladegerätes führt zum Erlöschen jeglicher Garantie und kann zu ernsthaften Schäden am Akku und/oder an Ihrem eFOLDi führen. Das Ladegerät sollte nicht bei/oder für andere Geräte verwendet werden, da dadurch verursachte Schäden am Ladegerät und/oder einem anderen Gerät nicht unter unsere Garantie fallen.

Es wird dringend empfohlen, das Ladegerät nur auf hitzebeständige Oberflächen zu stellen und nicht in die Nähe von Dingen, die zu einem Brand beitragen könnten (z. B. Teppiche, Dielen, Holz, Laminat oder Kunststoffarbeitsplatten, etc.) - das Ladegerät erwärmt sich während eines normalen Ladezyklus genauso wie der Akku.

Lassen Sie den Akku nicht länger als 24 Stunden am Ladegerät,

da dies die Lebensdauer des Akkus verkürzt und seine Leistung verringert.

Ladehinweise für Auslandsreisende

Als Vorteil für Auslandsreisende kann Ihr zugelassenes eFOLDi-Ladegerät mit einem geeigneten Reiseadapter für jede Netzspannung von 100 bis 240 Volt verwendet werden.

Verwendung des Ladegeräts

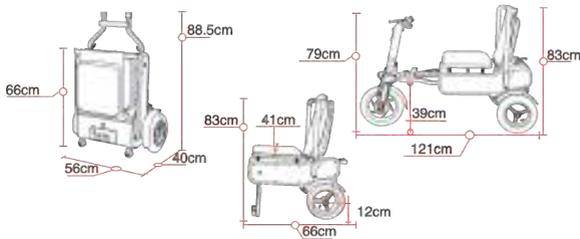
*Bevor Sie sich ein alternatives Kabel besorgen, sollten Sie Ihr eFOLDi-Ladegerät genau anschauen, um festzustellen, welchen Steckertyp es benötigt - es ist entweder ein zweipoliger '8er' (IEC60320-1 C7) oder ein dreipoliger, ähnlich der eines Wasserkochers (IEC60320-1 C13).

Überprüfungen und Wartung



- Führen Sie die folgenden Inspektionen durch, bevor Sie Ihren eFOLDi täglich benutzen
Überprüfen Sie bei Luftreifen den korrekten Reifendruck und behalten Sie ihn bei, ohne den auf jedem Luftreifen angegebenen P.S.I./BAR/kPa-Luftdruck zu überschreiten (Hinweis: Vorder- und Hinterreifen können unterschiedliche Druckwerte haben). Achten Sie auch darauf, die richtige Druckskala und die entsprechende Nummer auf Ihrem Druckmessgerät zu verwenden.
- Führen Sie wöchentlich folgende Inspektionen durch:
Prüfen Sie die Bremsen und stellen Sie sicher, dass alle Teile der Bremsen ordnungsgemäß funktionieren. Vergewissern Sie sich vor der Fahrt, dass die Handbremse richtig funktioniert. Überprüfen Sie den Befestigungszustand aller Muttern, Bolzen und Schrauben, um sicherzustellen, dass alle Teile ordnungsgemäß befestigt sind und keine Teile fehlen oder lose sind. Überprüfen Sie alle elektronischen Verbindungen. Stellen Sie sicher, dass sie festgezogen und nicht korrodiert sind. Führen Sie jedes Jahr eine regelmäßige Wartung Ihres eFOLDi durch.
- Reinigung und Wartung:
Regelmäßige Reinigung Ihres eFOLDi trägt dazu bei, sein Aussehen zu erhalten und verlängert sowohl die Lebensdauer des Fahrzeugs als auch seinen Wiederverkaufswert. Metall- und Kunststoffteile können mit einem feuchten Tuch und einem milden Reinigungsmittel abgewischt werden. Verwenden Sie zum Polieren ein weiches, fusselfreies Tuch.
- Führen Sie jedes Jahr eine regelmäßige Wartung Ihres eFOLDi durch.
Vorsicht:
Öl und andere Schmiermittel dürfen NICHT auf den folgenden Teilen verwendet werden:
Bremsbeläge, Bremskabel, Reifen.

Technische Spezifikationen

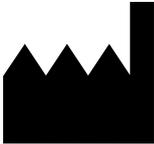


Rahmenmaterial	Aluminium-Legierung
Abmessungen	
Verpackungsgröße (L/B/H):	60x46x75 cm (24x18x29.5 Zoll)
Größe gefaltet (L/B/H):	66x56x40 cm (26x22x15.6 Zoll)
Größe nicht gefaltet (L/B/H):	121x56x83 cm (47.6x22x32.6 Zoll)
Rollstuhlgröße (L/B/H):	66x56x83 cm (26x22x32.6 Zoll)
Sitzhöhe:	48.5cm (19 Zoll)
Höhe der Fußstütze:	22cm (8.5 Zoll)
Größe der Vorderräder:	30cm (12 Zoll)
Größe der Hinterräder:	25cm (10 Zoll)
Bodenfreiheit:	12cm (4.7 Zoll)
Gewicht	
Gewicht mit Akku:	19kg (42 Pfund)
Gewicht ohne Akku:	17kg (38 Pfund)
Leistung	
Verwendungsort:	Gehwege, Innenräume und Straßen *
Geschwindigkeit:	4 mph/8 mph (6 kmh/12 kmh)
Maximale Reichweite:	14 Meilen (22km)
Maximale Tragfähigkeit:	120kg (265 Pfund)
Maximale Steigung:	1:6 Steigung (9.5 Grad))
Wenderadius links/rechts:	102/85 cm (40/33 Zoll)
Maximale Bordsteinhöhe:	3 cm (1.1 Zoll)
Fähigkeit der Komponenten	
Motor:	240 W, 24 VDC Radnabenmotor
Akku:	24 VDC, 12 Ah Lithium Ion, 288 Wh
Ladegerät:	Eingang 110-220 V AC, 50/60 Hz, Ausgang 29.4 V 2 A
Volle Ladekapazität:	14 Meilen (22 km)
Bremse:	Mechanische Handbremse
Hauptschalter:	Tastenbedient
Lichter:	Scheinwerfer, Rückleuchten und Bremsleuchten
Anzahl der Räder:	3

* Straßenzulassung im Vereinigten Königreich, nachdem der Roller bei der britischen DVLA registriert ist.

Spezifikationen-Scooter-Explorer (MK1.5)

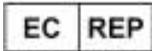
Anhang



SunTech UK Ltd

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

TEL: +44 (0) 2031435168



MedPath GmbH

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

Auf dem Etikett verwendete Symbole

	European CE Marking		Manufacturer
	Authorized representative in the European community		Medical device
	Serial number		Unique Device Identification
	Date of manufacture		Refer to instructions manual
	No trash bin		UK Conformity Assessed



(eFOLDi Zubehör)
www.efoldi.com/shop



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



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



Offizielle Webseitenadresse: www.efoldi.com
Service email: services@efoldi.com
Facebook: www.facebook.com/efoldi.co.uk