



|| M2020



Contents

1.Wichtige Informationen	02
2.Beschreibung der Sicherheit	03
2.1.Anwendungsbereich	03
2.2.Fahrsicherheitshinweise	03
2.3.Sicherheitsvorkehrungen	04
2.4.Praktische Hinweise	05
3.Design und Funktionsbeschreibung	06
3.1.Allgemeiner Produktüberblick	06
3.2.Strukturelle Komponenten und Abbildungen	06
3.3.Wichtigste technische Parameter	07
4.Betriebsanleitung	08
4.1.Beschreibung der Bedienerkompetenz	08
4.2.Anweisungen zur Einrichtung des oberen Controllers	08
4.3.Netzschalter	09
4.4.Geschwindigkeitsregler	09
4.5.Richtungssteuerungshebel	09
4.6.Taste für die Hupe	10
4.7.Teleskopsteigrohre	10
4.8.Controller und Motoren	11
4.9.Bremsen	11
4.10.Manuelles Falten und Entfalten	11
4.11.Batterien und Laden	13
4.12.Erläuterung von Fehlbedienungen	15
5.Wartung und Pflege	16
6.Batterieanweisungen und Vorsichtsmaßnahmen	18
7.Transport- und Lagerbedingungen	19
8.Schutz der Umwelt	19
9.Anweisungen zum Austausch von Verschleißteilen unter normalen Betriebsbedingun- gen	19
10.Schaltplan und Liste der wichtigsten Komponenten	20
11.Verpackungsmethode und Liste des Zubehörs	20
12.Anleitung zur Fehlersuche	21
13.Kontakte zur technischen Unterstützung	21
14.Garantiekarte und Garantiehinweise	22
15.Erläuterung von Grafiken, Symbolen, Abkürzungen usw., die bei der Kennzeichnung von Medizinprodukten verwendet werden	23
16.Herstellungsdatum,Verwendungsdauer oder Verfallsdatum	23
Anhang Garantiekarte	24



Wichtige Informationen

Sehr geehrte Anwender:

Vielen Dank, dass Sie sich für einen MOBIFREE Mobilitätsroller entschieden haben! Bevor Sie unseren Mobilitätsroller in Betrieb nehmen, lesen Sie bitte unbedingt diese Bedienungsanleitung, insbesondere den Abschnitt "Sicherheitshinweise", und machen Sie sich mit ihr vertraut. Der Hauptzweck dieser Bedienungsanleitung ist es, Sie mit den Funktionen und Merkmalen unseres Mobilitätsrollers vertraut zu machen und Ihnen zu zeigen, wie Sie ihn am besten bedienen. Es enthält auch einige wichtige Sicherheits- und Wartungsinformationen sowie eine Beschreibung der Probleme, die während der Fahrt auftreten können.

Bitte bewahren Sie diese Gebrauchsanweisung in Ihrem Mobilitätsroller auf, da Sie jederzeit wichtige Informationen über die Verwendung, Sicherheit und Wartung Ihres Mobilitätsrollers abrufen können. Sie können auch die entsprechenden Informationen zu unseren Produkten über die Homepage unseres Unternehmens abrufen. Die Website unseres Unternehmens: www.solaxtech.cn; Oder nehmen Sie Kontakt mit Händlern auf, oder rufen Sie

Guangdong Prestige Technology Co., Ltd.

Telephone: +86-769-85922501

E-mail: info@solaxtech.com

Das Material, die Abbildungen, Illustrationen und Spezifikationen dieser Bedienungsanleitung basieren auf den Produktinformationen, die zum Zeitpunkt der Drucklegung bekannt waren. Alle Abbildungen und Illustrationen sind typische Beispiele und zeigen nicht genau alle Aspekte dieses Mobilitätsrollers. Wir behalten uns das Recht vor, dieses Produkt ohne vorherige Ankündigung zu optimieren, da es einer ständigen Verbesserung unterliegt.



Beschreibung der Sicherheit - zusammenfassen

2.1 Anwendungsbereich

Für Menschen mit Mobilitätsproblemen, Behinderte, Kranke und ältere und gebrechliche Menschen als Transportmittel. Die maximale Zuladung für diesen Mobilitätsroller beträgt 125 kg.

2.2 Fahrsicherheitshinweise

01). Benutzer müssen sich mit dem Gebrauch und der Bedienung dieses Mobilitätsrollers vertraut machen, bevor sie ihn fahren. Machen Sie sich daher bitte mit diesem Abschnitt der Bedienungsanleitung vertraut.

02). Bitte prüfen Sie vor der Fahrt den persönlichen Gesundheitszustand des Benutzers, wie z.B. die folgenden: Sehbehinderung, Inkompetenz der oberen Gliedmaßen, Bewusstlosigkeit, akute Tumore, schwere Herzkrankheiten, ausgestattet mit einem Herzfrequenzregler, konsultieren Sie bitte einen Arzt, bevor Sie das Gerät benutzen; besondere Personen, wie schwangere Frauen, Kinder (unter 12 Jahren), etc. sollten nicht fahren.

03). Bremswege an Steigung können viel länger sein als in der Ebene.

04). Parken Sie den Mobilitätsroller nicht an einem Steigung, wenn Sie dort fahren.

05). Um Gefahren zu vermeiden, ist es völlig verboten, den Mobilitätsroller nach dem Konsum von Alkohol, Erschöpfung oder Drogen zu fahren.

06). Um Gefahren zu vermeiden, fahren Sie den Mobilitätsroller bitte nicht bei Nacht oder bei schlechtem Wetter.

07). Stellen Sie sicher, dass der Strom ausgeschaltet ist, wenn Sie auf den Mobilitätsroller auf- und absteigen.

08). Ein Mobilitätsroller darf nicht auf einer Fahrspur für Kraftfahrzeuge gefahren werden.

09). Um Verletzungen zu vermeiden, schließen Sie keine mechanischen oder elektronischen Geräte an den Mobilitätsroller an.

10). Befahren Sie keine Steigungen von 10° oder mehr; überbrücken Sie keine Gräben mit einer Spannweite von mehr als 100mm; und fahren Sie nicht gewaltsam über Treppen, die höher als 25mm sind.

11). Vermeiden Sie Fahrten auf nassem, eisigem, feuchtem, rutschigem oder salzigem Untergrund, da dies zu Unfällen und Verletzungen führen kann.

12). Vermeiden Sie die Kombination mit Transportmitteln, da dies zu Unfällen und Körperverletzungen führen kann.

13). Der Mobilitätsroller wird durch bestimmte Vorgänge unter spezifischen elektromagnetischen Störungen beeinträchtigt, wie z.B. allgemeine Sicherheitssysteme in Geschäften oder automatische Türen.13). Der Mobilitätsroller wird durch bestimmte Vorgänge unter spezifischen elektromagnetischen Störungen beeinträchtigt, wie z.B. allgemeine Sicherheitssysteme in Geschäften oder automatische Türen.

14). Der Mobilitätsroller kann nicht für den Transport von Gegenständen oder Personen verwendet werden.

15). Das Klettern oder Fahren entlang des Straßenrandes ist verboten und kann zu dauerhaften Schäden am Fahrzeug führen.

16). Überschreiten Sie nicht das maximale Tragegewicht.

17). Wenn Sie den Mobilitätsroller fahren, fahren Sie bitte nicht auf der automatischen elektrischen Armlehne, um die Gefahr des Umkippens zu vermeiden.

18). Fahren Sie beim Fahren eines Mobilitätsrollers keine scharfen S-Kurven oder machen Sie keine plötzlichen Wendemanöver, um die Gefahr des Umkippens zu vermeiden.

19). Vergewissern Sie sich vor der Benutzung des Mobilitätsrollers immer, dass er vollständig aufgeladen ist.

2.3 Sicherheitsvorkehrungen

01). Bevor Sie den Mobilitätsroller in Betrieb nehmen, lesen und verstehen Sie das Benutzerhandbuch gründlich.

02). Bitte vermeiden Sie es, vor dem Fahren Alkohol zu trinken.

03). Lassen Sie die Schlüssel nicht im Mobilitätsroller stecken, wenn er unbeaufsichtigt ist.

04). Vergewissern Sie sich, dass der Sitz verriegelt und in seiner Position gesichert ist.

05). Fahren Sie vorsichtig langsamer, wenn Sie um Kurven, auf unebenen Felsen oder weichem Boden fahren, oder wenn Sie sich Steigung, erhöhtem Boden oder ungeschützten Randbereichen (z.B. Straßenkanten, Türumrandungen, Treppen usw.) nähern.

06). Es ist verboten, die Grundeinstellungen des Mobilitätsrollers zu ändern und den Mobilitätsroller zu modifizieren.

07). Wenn Sie auf verkehrsreichen Straßen, Marktplätzen oder in Einkaufszentren fahren, fahren Sie bitte vorsichtig und vermeiden Sie das Fahren an gefährlichen Stellen oder auf Straßen, die illegal sind, und erkundigen Sie sich bei Ihrer örtlichen Regierung oder staatlichen Behörde nach den Straßenverkehrsvorschriften für das Fahren eines Mobilitätsrollers.

08). Fahren Sie mit beiden Händen an den Griffen und mit beiden Füßen auf den Fußpedalen.

09). Stellen Sie sicher, dass die Batterie sicher ist, wenn der Mobilitätsroller zum Transport in ein anderes Fahrzeug gestellt wird.

10). Fahren Sie nicht rückwärts über unebene Rampen oder Flächen, sondern überqueren Sie diese vorsichtig.

11). Fahren Sie nicht nachts, bei Regen, Schnee, Nebel, starkem Wind und auf engen Straßen, Bodenwellen usw.

12). Wenn Sie Transportmittel (z.B. Fahrzeug, Flugzeug, Schiff, Hochgeschwindigkeitszug) für den Transport verwenden, müssen Sie den Stromschalter ausschalten, den Schlüssel abziehen und den Mobilitätsroller falten, um Unfälle zu vermeiden.

13). Wenn der Mobilitätsroller über einen längeren Zeitraum einer externen Wärmequelle (z.B. Sonnenlicht) ausgesetzt ist, steigt die Oberflächentemperatur an, und der Kontakt mit den wärmeerzeugenden Komponenten kann zu Verbrennungen oder anderen schädlichen Folgen am Körper führen.

2.4 Praktische Hinweise

01). Üben Sie unbedingt, bevor Sie den Mobilitätsroller bedienen.

02). Um Schäden zu vermeiden, üben Sie bitte auf einer großen Freifläche.

03). Üben Sie: Beschleunigen/Verzögern/Stoppen/Reversieren/Wenden/Bergauf und Bergab, bitte üben Sie unbedingt und werden Sie geübt.

04). Wenn Sie zum ersten Mal üben, fangen Sie mit der langsamsten Geschwindigkeit an und steigern Sie die Geschwindigkeit allmählich, je nachdem, wie gut Sie sich auskennen.

05). Um gefährliche Missgeschicke zu vermeiden, wird empfohlen, dass ein Familienmitglied, ein Freund oder ein Betreuer Sie beim Üben und bei der ersten Benutzung begleitet.

06). Der Mobilitätsroller erfordert, dass der Benutzer ihn mit den Fingern steuert, um vorwärts und rückwärts zu fahren, nach links und rechts abzubiegen und seine Geschwindigkeit zu beherrschen. Daher muss der Benutzer über die folgenden Fähigkeiten verfügen: die Fähigkeit, Anweisungen zu lesen und zu verstehen, die Fähigkeit, Gefahren zu erkennen und einzuschätzen, Sicherheitsbewusstsein und die Fähigkeit, schnell zu reagieren.



Design und Funktionsbeschreibung

3.1 Allgemeiner Produktüberblick

Arbeitsprinzip: Der Mobilitätsroller ist eine Art elektrischer Mobilitätsroller, der mit einer Lithium-Ionen-Batterien betrieben und durch ein elektronisches Gerät gesteuert wird. Der Benutzer kann den Mobilitätsroller über die Steuereinheit selbst steuern.

Mobilitätsroller bestehen hauptsächlich aus Motor, Lithium-Ionen-Batterie, Steuerungssystem, Rädern, Sitz, Armlehne, Fahrzeugrahmen und so weiter.

Das gesamte Design ist sehr modern und informell, sicher und komfortabel, einfach zu benutzen, zu falten und zu tragen, leicht und robust.

Das Gesamtgewicht des Mobilitätsrollers beträgt etwa 21 kg.

Der Mobilitätsroller unseres Unternehmens gehört zur Klasse I (Innenraumtyp), und die Leistungsindizes in den technischen Anforderungen entsprechen den geltenden Standardanforderungen der ISO 7176/EN 12184.

3.2 Strukturelle Komponenten und Abbildungen

Dieser Mobilitätsroller besteht hauptsächlich aus den folgenden Teilen: Griff, obere und untere Steuerabdeckungen, Teleskopsteigrohre, vorderer Fahrzeugrahmen, Pedalrohrguppe, Sitzhalterungsgruppe, Motorgruppe, Pedalschale, vordere/hintere Schale, Klappsitz, Vorder-/Hinterräder, Antikippräder, Batterien und Ladegerät. (wie in Abbildung 1)



aAbbildung 1

3.3 Wichtigste technische Parameter:

	Minimaler Wert	Maximale Werte
Gesamtlänge	--	969 mm
Gesamtbreite	--	530 mm
Gesamthöhe	--	950 mm
Gesamtlänge nach dem Falten	--	343 mm
Gesamtbreite nach dem Falten	--	530 mm
Fahrzeuggewicht	--	21.0 kg
Fahrzeuggewicht (ohne Batterie)	--	19.2 kg
Maximale Vorwärtsgeschwindigkeit	--	6 km/h
Maximale Benutzerqualität	--	125 kg



Hinweis: Bitte beziehen Sie sich auf das tatsächliche Fahrzeug, um die Spezifikationen endgültig zu bestätigen.

Gebrauchsanweisung

4.1 Betriebsanleitung

01). Der Mobilitätsroller wird mit den Fingern des Benutzers gesteuert, um sich vorwärts und rückwärts zu bewegen, sich nach links und rechts zu drehen, zu falten und zu entfalten und um die Geschwindigkeit zu kontrollieren, so dass der Benutzer über die folgenden Fähigkeiten verfügen muss:

- Die Fähigkeit, Bedienungsanleitungen zu lesen und zu verstehen.
- Die Fähigkeit, Gefahren zu erkennen und einzuschätzen
- Sicherheitsbewusst oder in der Lage, die Normen der Straßenverkehrssicherheit einzuhalten
- Sie haben die Fähigkeit, schnell zu reagieren

02). Anweisungen für den Bediener beim auf- und absteigen in das Fahrzeug

Der Bediener sollte gemäß den Abbildungen 2 und 3 auf den Mobilitätsroller auf- und absteigen oder sich von einer Hilfsperson helfen lassen:



Abbildung 2

Heben Sie die Armlehne an.



Abbildung 3

Verwenden Sie bei Bedarf das Bedienfeld und die Rückenlehne als Stützen und senken Sie die Armlehnen ab, wenn Sie aufstehen.

4.2 Bedienfeld

Wie in Abbildung 4 gezeigt:



Abbildung 4

Das Bedienfeld steuert den Ein-/Ausschalter, die Vorwärts- und Rückwärtsfahrt während der Fahrt sowie die Anzeige des Batteriestands.



Hinweis: Stellen Sie das Bedienfeld nicht an einem feuchten Ort auf. Wenn das Bedienfeld nass war, stellen Sie sicher, dass es vor dem Betrieb vollständig getrocknet ist.

4.3 Netzschalter

01). Verwenden des Schlüssels zum Ein- und Ausschalten (Abbildung 5)

a. Drehen Sie EIN im Uhrzeigersinn, um den Strom einzuschalten, und das Fahrzeug kann gefahren werden.

b. Drehen Sie AUS gegen den Uhrzeigersinn, um den Strom abzuschalten, und das Fahrzeug kann nicht gefahren werden.

02). Schalten Sie den Strom nach dem Anhalten des Fahrzeugs aus.



Abbildung 5



Hinweis: Wenn der Strom ausgeschaltet wird, während der Mobilitätsroller in Bewegung ist, wird die elektromagnetische Bremse sofort deaktiviert und der Mobilitätsroller kommt plötzlich zum Stillstand.

4.4 Einstellknopf für die Geschwindigkeit

Der Einstellknopf für die Geschwindigkeit dient dazu, die Betriebsgeschwindigkeit dieses Fahrzeugs zu regulieren, wenn es sich vorwärts oder rückwärts bewegt, und er kann beliebig im Bereich von 0Kmh~6Km/h eingestellt werden. Drehen Sie den Knopf nach links Ende, um die langsamste Geschwindigkeit einzustellen. Drehen Sie den Knopf nach rechts Ende, um die schnellste Geschwindigkeit einzustellen. (wie in Abbildung 6)



Abbildung 6



Hinweis: Die Geschwindigkeit dieses Fahrzeugs sollte nicht auf die Höchstgeschwindigkeit eingestellt werden, wenn Sie in abnormalen Situationen wie beim Wenden oder Rückwärtsfahren fahren.

4.5 Richtungssteuerungshebel

Greifen Sie die Gummigriffe mit beiden Händen und bewegen Sie den Richtungssteuerungshebel, um die Vorwärts- und Rückwärtsbewegung des Mobilitätsrollers zu steuern (wie in Abbildung 7 und 8):

a. Drücken Sie den Vorwärts- und Rückwärtsfahrhebel mit Ihren rechten Fingern nach vorne, um das Fahrzeug vorwärts zu bewegen.

b. Drücken Sie den Vorwärts- und Rückwärtsfahrhebel mit Ihrem linken Finger nach vorne, um das Fahrzeug rückwärts zu bewegen. Die Hupe gibt einen Warnton ab, wenn sich das Fahrzeug rückwärts bewegt.

c. Wenn der Richtungssteuerungshebel und die Vorwärts- und Rückwärtsfahrhebel vollständig losgelassen werden, hält das Fahrzeug automatisch in der "mittleren" Position an und die elektromagnetischen Bremsen betätigen automatisch die Bremsen.



Abbildung 7



Abbildung 8

4.6 Taste für die Hupe

Um Unfälle und Verletzungen zu vermeiden, betätigen Sie die Taste für die Hupe rechtzeitig.

Wenn Sie die Taste drücken, wird ein Alarm ausgelöst. (wie in Abbildung 9)



Abbildung 9

4.7 Teleskopsteigrohre

Öffnen Sie zunächst den Griffschalter nach außen, so dass der Griffschalter im Zustand der Freigabe befindet. Zu diesem Zeitpunkt zieht sich das Griffsteigrohr nach unten zusammen, drücken Sie das Griffsteigrohr mit den Händen nach unten, damit es sich zusammenzieht, und schalten Sie den Griffschalter dann wieder ein (wie in Abbildung 10 und 11):

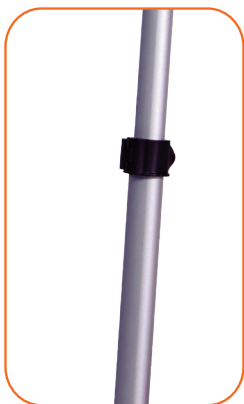


Abbildung 10



Abbildung 11

4.8 Controller und Motoren

Der Controller ist in der hinteren Schale befestigt und empfängt Signale vom Bedienfeld und überträgt sie an den Motor, die Bremsen, den Ladeständer und andere Systeme; Die Motor-/Getriebekomponente ist eine elektromechanische Komponente, die die Energie der Batterie in Antriebsenergie für die Hinterräder umwandelt.



Hinweis: Stellen Sie das Gerät nicht an einem feuchten Ort auf. Wenn es feucht war, muss es vor der Fahrt vollständig trocknen, da sonst die Teile beschädigt werden.

4.9 Elektromagnetische Bremse

01). Wenn Sie den Richtungssteuerungshebel loslassen, wird die elektromagnetische Bremse automatisch aktiviert und der Mobilitätsroller wird langsamer, bis er vollständig zum Stillstand kommt.

02). Der Mobilitätsroller ist mit einer elektromagnetischen Bremse ausgestattet. Wenn der Mobilitätsroller manuell bewegt werden muss, kann er durch manuelles Lösen der elektromagnetischen Bremse geschoben oder durch Falten des Mobilitätsrollers gezogen werden.

4.10 Manuelles Falten und Entfalten

A. Wenn das Fahrzeug manuell gefaltet wird, entfalten Sie es wie in der Abbildung unten gezeigt: (wie in Abbildung 12 - Abbildung 15)



Manuell faltbare Handgriff

Abbildung 12



Abbildung 13

Drücken Sie den manuellen faltbare Handgriff nach unten und ziehen Sie ihn in Richtung des Sitzes (Das faltende Fahrzeug entfaltet sich automatisch teilweise)



Abbildung 14

1. Halten Sie das Griffsteigrohr mit einer Hand, während Sie mit der anderen Hand die Kante des Sitzpolsters greifen.
2. Ziehen Sie mit beiden Händen fest nach außen.



Abbildung 15

Drücken Sie das Sitzkissen fest nach unten, bis der Haken einhängt.



Hinweis:

1. Stecken Sie Ihre Finger beim Entfalten der Fahrzeugkarosserie nicht in die Gelenke, die leicht eingeklemmt werden können, um ein Einklemmen zu vermeiden.
2. Entfalten Sie die Fahrzeugkarosserie nicht gewaltsam, wenn der Schlossschalter nicht geöffnet ist.

B. Drücken Sie zunächst mit der Hand auf den manuellen faltbare Handgriff und heben Sie ihn nach oben (wie in Abbildung 16). Zu diesem Zeitpunkt beginnen der vordere und der hintere Fahrzeugrahmen, sich näher zur Mitte hin zu falten (wie in Abbildung 17). Sobald die vorderen und hinteren Fahrzeugrahmen bis zu einem gewissen Grad gefaltet sind, drücken Sie mit beiden Händen (eine Hand zum Festhalten der Kante des Fahrzeugrahmens und die andere Hand zum Festhalten des Sitzpolsters) fest zur Mitte hin (wie in Abbildung 18). Bis die vorderen und hinteren Fahrzeugrahmen vollständig gefaltet sind.



Abbildung 16



Abbildung 17



Abbildung 18



Hinweis: Wenn die Fahrzeugkarosserie gefaltet wird, Um als vollständig gefaltet zu gelten, muss ein "Klick"-Geräusch zu hören sein.

4.11 Batterien und Laden

01) Batteriestromanzeige

Drehen Sie den Schlüsselschalter in den "EIN"-Gang, nach dem Einschalten zeigt die Batteriestromanzeige die Stärke der Batterieleistung an, fünf Zellen bedeuten volle Leistung, eine Zelle bedeutet unzureichende Leistung, und die Fahrleistung beträgt weniger als einen Kilometer. Es wird empfohlen, die Fahrt zu beenden und sofort zu laden.

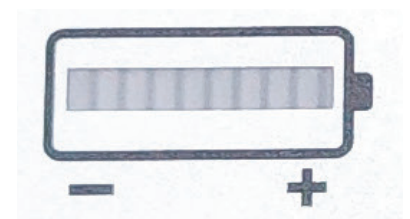


Abbildung 19

02) Aufladen

A. Schalten Sie zuerst den Strom (Schlüsselschalter) des Mobilitätsrollers aus und stecken Sie dann den Ladestecker in die Ladestation des Fahrzeugs, wie in Abbildung 20 und Abbildung 21 gezeigt.



Schalten Sie zuerst den Strom am Schlüsselschalter

Abbildung 20



Stecken Sie dann den Netzstecker in die hintere Ladestation des Fahrzeugs.

Abbildung 21



Hinweis: Wenn der Stecker des Ladegeräts in die Öffnung der Ladestation gesteckt wird, sollten Sie seine Position und Richtung nicht umkehren.

b. Nehmen Sie das AC-Netzkabel und stecken Sie es mit einem Ende in die Öffnung der Haushaltssteckdose und mit dem anderen Ende in die Ladeöffnung des Ladegeräts, um sicherzustellen, dass es richtig angeschlossen ist, und schalten Sie dann den Netzschalter der Haushaltssteckdose ein. Wenn das Ladegerät mit Strom versorgt wird, leuchtet die Kontrollleuchte grün, bevor es in die Ladeöffnung gesteckt wird. Nach dem Einstecken des Netzkabels in die Ladebuchse leuchtet die Ladeanzeige orange und die Anzeige für den vollen Ladezustand grün. (Wie in Abbildung 22-24 gezeigt)



Abbildung 22



Abbildung 23



Abbildung 24

c. Nachdem der Ladevorgang abgeschlossen ist, schalten Sie den Netzschalter aus, ziehen Sie zuerst den DC-Ladeanschluss und dann den AC-Eingangsstecker aus der Steckdose, um den Ladevorgang abzuschließen.



Hinweis: Dieses Fahrzeug verfügt über eine Selbstverriegelungsfunktion beim Laden, die verhindert, dass es während des Ladevorgangs anspringt. Wenn der Ladevorgang abgeschlossen ist, schalten Sie den Strom ab und ziehen Sie die anderen Stecker ab, da sonst die Lebensdauer des Ladegeräts beeinträchtigt wird.

Anweisungen zum Aufladen:

- a. Wenn beim Einschalten des Hauptschalters die Anzeige des Ladegeräts nicht aufleuchtet, müssen Sie überprüfen, ob die Stecker richtig eingesteckt sind.
- b. Die Ladezeit beträgt in der Regel 4-5 Stunden. Wenn Sie diesen Mobilitätsroller zum ersten Mal benutzen, beträgt die Ladezeit maximal 6 Stunden.
- c. Da dieses Fahrzeug mit Lithium-Ionen-Batterien betrieben wird, muss es bei der ersten Benutzung aufgeladen werden. Außerdem muss die Lithium-Ionen-Batterie ab dem Tag des Kaufs mindestens alle drei Monate aufgeladen werden, wenn sie über einen längeren Zeitraum oder länger als drei Monate nicht benutzt wird. Batterien müssen nach dem vollständigen Aufladen ausgebaut werden, und dürfen nicht in ihrem Fahrzeug gelagert werden.
- e. Für ein sicheres und effizientes Aufladen empfehlen wir die Verwendung des originalen, werkseitig montierten Ladegeräts.
- f. Wenn Sie den Mobilitätsroller ganztägig benutzen, laden Sie ihn nach jedem Tag der Benutzung auf. Wenn Sie ihn einmal pro Woche benutzen, laden Sie ihn einmal pro Woche auf.
- g. Das Befahren von z.B. Hügeln, Straßengraben, unebenem und losem Untergrund, Kurven und Gegenwind kann die Entfernung und die Fahrzeit pro Aufladung beeinträchtigen.



Hinweis:

Bitte nehmen Sie die obere Abdeckung der Li-Ionen-Batterie nicht ab, um Spritzwasser zu vermeiden. Der Hersteller behält sich das Recht vor, keine Garantie für Schäden an der Lithium-Ionen-Batterie und dem Mobilitätsroller zu übernehmen, die durch die Demontage der Lithium-Ionen-Batterie verursacht werden könnten.

Mehrfaches Überladen, unregelmäßiges Aufladen und ungesättigte Batterien verringern die Leistung und Lebensdauer der Batterien.

4.12 Erläuterung von Fehlbedienungen

- 01) Die Elektrodenverbindung der Batterie ist nicht fest.
- 02) Der Handschalter der elektromagnetischen Bremse ist nicht geschlossen.
- 03) Der Stecker des Stromanschlusses ist vertauscht.
- 04) Spülen Sie nicht direkt aus dem Wasserhahn.
- 05) Schrubben Sie nicht mit Öl oder chemischen Flüssigkeiten.
- 06) Falten oder entfalten Sie die Fahrzeugkarosserie nicht auf einer schrägen Fläche.



Wartung und Pflege

5.1 Wartung

01) Bewahren Sie den Mobilitätsroller an einem trockenen und belüfteten Ort auf, fern von Öl, Säure, Lauge und anderen ätzenden Chemikalien.

02) Halten Sie die Fahrzeugkarosserie sauber: Das Bedienfeld, die Schale und andere Teile sind aus haltbarem ABS-Kunststoff mit eingebranntem Finish gefertigt. Verwenden Sie beim Abwischen des Fahrzeugs kein Öl oder andere chemische Substanzen, keine scharfen Bürsten, um Kratzer auf der Oberfläche zu vermeiden, und spülen Sie nicht direkt aus dem Wasserhahn, um eine Beschädigung der elektrischen Komponenten zu vermeiden. Wischen Sie direkt mit einem sauberen Lappen oder mit sauberem Wasser und wringen Sie ihn aus.

Fahrzeugräder können nicht mit Öl oder anderen chemischen Flüssigkeiten abgewischt werden, sie können nicht direkt aus dem Wasserhahn ab gespült werden, sondern nur mit einem sauberen Lappen (einer weichen Bürste) direkt oder mit einem sauberen Lappen (einer weichen Bürste), die in Wasser getaucht wurde, ausgewrungen (trocken) geschüttelt werden, nachdem sie abgewischt wurden.

Die Sitze sollten mit einem sauberen Lappen oder einem sauberen, mit Wasser angefeuchteten und ausgewrungenen Lappen abgewischt werden.

03) Vermeiden Sie es, den Mobilitätsroller der Sonne und dem Regen auszusetzen; Wasser sollte umgehend abgetrocknet werden, und die Lagerstellen sollten regelmäßig mit Schmiermittel behandelt werden.

04) Da dieser Mobilitätsroller motorisiert ist, ist es strengstens verboten, ihn für Sportarten wie Ballspiele oder Rennen zu benutzen.

05) Der Luftdruck der aufgepumpten Reifen sollte häufig überprüft werden, und es sollte darauf geachtet werden, die Abnutzung der Reifenprofile zu überprüfen und diese gegebenenfalls zu ersetzen.

06) Überprüfen Sie die Schrauben häufig, um festzustellen, ob sie locker sind, und wenn ja, ziehen Sie sie fest.

07) Reinigen Sie das Radlager regelmäßig von Fremdkörpern (z.B. Haare und Fäden usw.).

08) Überprüfen Sie aus Sicherheitsgründen stets die Empfindlichkeit der Bremsen und achten Sie auf gerissene Sitzpolster.

5.2 Pflege

01) Grundlegende Wartung für den täglichen Gebrauch: Wenn Sie das Fahrzeug jeden Tag benutzen müssen, sollten Sie es selbst überprüfen, bevor Sie es benutzen.

Sie können einfach überprüfen, ob es irgendwelche Schäden am Aussehen des Fahrzeugs gibt.

02) Monatliche oder jährliche Grundinspektion und -wartung.

a. Anschluss der Batterieelektrode: Vergewissern Sie sich, dass die Elektrode des Batteriekastens fest mit der Elektrode des Batterieschachts des Fahrzeugs verbunden ist und dass keine Korrosion vorliegt (monatlich). Die Batterie muss in der richtigen Reihenfolge in den Batteriekasten eingesetzt werden und die Elektroden müssen fest verbunden sein (zerlegen Sie den Batteriekasten nicht zur Inspektion) (jährlich).

b. Kabelstecker: Regelmäßige Inspektion aller freiliegenden Kabelstecker (monatlich).

c. Regelmäßige Inspektion aller freiliegenden Kabelisolierungen, einschließlich der Netzstecker des Ladegeräts (monatlich).

d. Reparieren oder ersetzen Sie beschädigte Verbindungen und Stecker (jährlich).

e. Alle Arten von Schlüssel-Schrauben oder -Mutter: Regelmäßige Überprüfung aller freiliegenden Schrauben oder Muttern auf Lockerheit (monatlich).

f. Mobilitätsroller Lager und Motoren/Getriebe: Die Komponenten sind geschmiert



Hinweis: Vermeiden Sie, dass alle elektrischen Komponenten Feuchtigkeit ausgesetzt werden. Dazu gehören das Bedienfeld, das Ladegerät, der Controller und andere Komponenten. Wenn einige der Komponenten feucht sind, müssen sie vor der Verwendung getrocknet werden.

Batterieanweisungen und Vorsichtsmaßnahmen

6.1 Dieses Fahrzeug verwendet 25,2V 10 AH*1 PC Lithium-Ionen-Batterien.

6.2 Wenn die Batterie zum ersten Mal benutzt wird, sollte sie aufgeladen werden, bis sie voll ist.

01) Damit der Mobilitätsroller reibungslos funktioniert, muss er vor der Fahrt vollständig aufgeladen werden.

02) Wenn Sie das Gerät aufladen, achten Sie bitte darauf, dass Sie es mit der in Ihrem Land geltenden Spannung und dem entsprechenden Stecker aufladen. Laden Sie es nicht mit einer falschen Spannung oder einem falschen Stecker auf, um eine Beschädigung des Ladegeräts zu vermeiden.

03) Wenn Sie das Fahrzeug längere Zeit nicht benutzen, nehmen Sie bitte den Batteriekasten aus dem Batteriefach.

6.3 Wie man Batterien auflädt

Nachdem Sie die Batterie eine Zeit lang benutzt haben, sollten Sie die Batterieleistung rechtzeitig überprüfen. Wenn Sie feststellen, dass die Batterieleistung nicht gesättigt oder sehr niedrig ist, sollten Sie sie so schnell wie möglich aufladen, und um die normale Benutzung des Mobilitätsrollers nicht zu beeinträchtigen.

Verfahren zum Aufladen:

01) Vergewissern Sie sich, dass Ihr Mobilitätsroller ausgeschaltet ist. Stellen Sie das Ladegerät auf, stecken Sie den Ladestecker des Ladegeräts in den Ladeanschluss an der Fahrzeugkarosserie und das andere Ende in die Steckdose. Wenn das orangefarbene Licht leuchtet, bedeutet dies, dass es geladen wird, und das orangefarbene Licht wechselt zu grünem Licht, wenn es vollständig geladen ist.



Hinweis: Es ist verboten, die gefrorene Batterie bei Temperaturen unter -20°C aufzuladen, da dies die Batterie beschädigen und zu Verletzungen führen kann.

02) Wenden Sie sich an den Hersteller, wenn das interne Netzteil ausgetauscht werden muss.

03) Nachdem der Ladevorgang abgeschlossen ist, ziehen Sie den AC-Eingangsstecker und dann den DC-Ladeanschlussstecker ab, um den Ladevorgang abzuschließen.

6.4 Wenn die Anzeige während des Ladevorgangs nicht aufleuchtet, vergewissern Sie sich, dass der Netzstecker richtig eingesteckt ist; andernfalls ist die Sicherung durchgebrannt.

6.5 Die Aufladezeit beträgt normalerweise 6-8 Stunden.



Transportbedingungen und Lagerumgebung

7.1 Der Transport erfolgt in Kraftliner-Kartonbehältern, die verhindern, dass Wasser und harte Gegenstände gegen die Oberseite drücken, und kann auf dem See-, Luft- oder Landweg geliefert werden.

7.2 Lagern Sie das Produkt an einem kühlen, trockenen, belüfteten und nicht korrosiven Ort (Temperatur -20°C bis 45°C, Luftfeuchtigkeit 10% bis 80%).

7.3 Setzen Sie das Produkt nicht direktem Sonnenlicht aus und mischen Sie es nicht mit entflammaren oder explosiven Substanzen, da dies die Leistung des Produkts beeinträchtigen oder beschädigen kann.



Schutz der Umwelt

8.1 Beseitigung von Abfallteilen:

Wenn Batterien von Mobilitätsrollern das Ende ihrer Nutzungsdauer erreichen, sollten sie gemäß den örtlichen Gesetzen und Vorschriften entsorgt werden, z. B. durch Aushärten und Vergraben, Lagerung in Abfallgruben, Recycling usw., anstatt sie wahllos wegzuworfen.



Anweisungen zum Austausch von Verschleißteilen unter normalen Betriebsbedingungen

9.1 Bei normalem Gebrauch, wenn das Material beschädigt ist, wird es vom Hersteller bereitgestellt und durch den Händler ersetzt.

9.2 Bei normalem Gebrauch, wenn die Sicherungen beschädigt sind, werden sie vom Hersteller bereitgestellt und durch den Händler ersetzt.

Schaltplan und Liste der wichtigsten Komponenten

10.1 Für Schaltplan und Komponentenlisten wenden Sie sich bitte an den Hersteller.

10.2 Wenn Sie feststellen, dass der Stromkreis fehlerhaft ist, schalten Sie der Mobilitätsroller sofort ab und verwenden Sie es nicht mehr. Wenden Sie sich an den Kundendienst, um eine umfassende Beurteilung und Wartung zu erhalten, um den sicheren Betrieb des Mobilitätsrollers zu gewährleisten.

Verpackungsmethode und Liste des Zubehörs

11.1 Verpackt in einem Karton aus Kraftliner-Material, integriertes Zubehör: eine Bedienungsanleitung (einschließlich Garantiekarte); ein Satz Batterien (je nach Kundenwunsch mit dem Fahrzeug/separater Verpackung); ein Satz Schlüssel.

11.2 Die Modell- und Herstellerangaben zu diesem Mobilitätsroller-Ladegerät lauten wie folgt:

Name	Spezifikation/Modell	Hersteller
Ladegerät	Eingabe 100-240V~50/60Hz 1,4A Ausgabe DC 29,4V/2A	Shenzhen Tiejia Technology Co., Ltd. oder Baosan Electronics Co.,Ltd



Anleitung zur Fehlersuche

12.1 Wenn die Netzanzeige beim Einschalten des Netzschalters nicht aufleuchtet, prüfen Sie, ob er lose ist und ob die Batterie Strom hat.

12.2 Wenn der Mobilitätsroller fährt, ist die Geschwindigkeit nicht koordiniert und er stoppt und startet:

Überprüfen Sie, ob der Motor überhitzt ist, ob es Geräusche oder andere abnormale Phänomene gibt.

Ob das Stromkabel locker ist.

Wenn der Controller beschädigt ist, wenden Sie sich bitte an Ihren Händler oder senden Sie ihn zur Reparatur an das Werk zurück.

12.3 Die Reparatur dieses Mobilitätsrollers durch Nichtfachleute ist strengstens untersagt.

12.4 Wenn das Gerät nicht richtig geladen werden kann:

a. Prüfen Sie, ob die Ladespannung übereinstimmt oder nicht.

b. Prüfen Sie, ob der Stecker des Ladegeräts und der Anschluss des Controllers in gutem Kontakt sind.

c. Bitte verlängern Sie die Ladezeit; wenn sich die Batterie immer noch nicht vollständig aufladen lässt, ist sie möglicherweise defekt oder gealtert und sollte ersetzt werden.



Kontakte zur technischen Unterstützung

Produktionsadresse: Nr. 8 Erste Straße, Nr. 3 Industriegebiet, Houjie Qiaotou, Houjie
Ortschaft, Dongguan Stadt, Provinz Guangdong

Hersteller Kontakt Telefon: 0769-85922501

Fax: 0769-85922505

Kundendienstabteilung: Guangdong Prestige Technology Co., Ltd.



Garantiekarte und Garantiehinweise

14.1 Siehe Anhang für die Produkt Garantiekarte

14.2 Beschreibung der Garantieabdeckung:

Bei normalem Gebrauch haftet der Vertreter für die Reparatur oder den Ersatz von Teilen, wenn ein Fehler im Material, in der Produktion oder in der Montage der Teile vorliegt.

Für die folgenden Situationen gibt es keine Garantie:

01) Schäden, die dadurch entstehen, dass Sie das Produkt nicht gemäß der Bedienungsanleitung bedienen, verwenden und warten.

02) Schäden am Mobilitätsroller, die durch die Nichtverwendung von Teilen eines autorisierten Herstellers verursacht werden.

03) Unbeabsichtigte Schäden an Maschinenteilen.

04) Schäden, die durch eine Veränderung der Konstruktion des Mobilitätsrollers (z.B. Programmierung des Controllers usw.) ohne Zustimmung des Unternehmens entstanden sind.

05) Schäden, die durch Naturkatastrophen wie Taifune, Überschwemmungen, Erdbeben usw. verursacht werden.

Erläuterung von Grafiken, Symbolen, Abkürzungen usw., die bei der Kennzeichnung von Medizinprodukten verwendet werden

	Anwendungsbereich
	Separates Entsorgungsschild für den Abfall von elektrischen und elektronischen Geräten (Bitte beachten Sie die örtlichen Gesetze und Vorschriften)
	Hinweis, siehe Begleitdokumente
	Batterie
	Handklemme Warnung
	Furcht vor Sonnenlicht
	Furcht vor Regen

Herstellungsdatum, Verwendungsdauer oder Verfallsdatum

Das Herstellungsdatum des Produkts ist auf dem Etikett angegeben und das Verfallsdatum beträgt 5 Jahre.



Garantiekarte

Benutzer Name		ID-Nummer	
Adresse		Kontakt- Telefonnummer	
Modell		Fahrzeugnummer	
Kaufdatum	Datum	Monat	Jahr
Garantiezeit	12 Monate ab Kaufdatum (12 Monate für Batterien)		
Hersteller	Guangdong Prestige Technology Co., Ltd.		
Name des Vertreters (Stempel oder Unterschrift)			
Kontakttele- fonnummer (oder Adresse)			



Verpackungsliste

Mobilitätsroller	1PC
Verpackungskiste	1PC
Armlehnen	2PCS
29.4V 2A Ladegerät	1PC
10 AH Lithium-Ionen-Batterie	1PC
Bedienungsanleitung	1PC

Symbol Definitions

The following symbols are found on the Scooter:

	Manufacturer		Item is recyclable
	Importer		Do not drive in rain or snowy weather
	Authorised Representative of the European Union		keep loose clothing clear of the scooter
	Date of Manufacture		Do not operate cell phones while the scooter is powered on.
	Refer to The Instruction Manual		Warning. Beware of potential hazard
	Medical Device		Warning. Pinch hazard
	Serial Number		WEEE Label. Do not discard the item in general waste. Follow the local recycling policy.
	Catalogue Number		
	Batch Code		
	Model Number		

www.solaxtech.com