

# *Bedienungsanleitung*

*Elektro-Rollstühle*

*FER 600 & FER 900*

VISS



*Bitte lesen Sie vor Inbetriebnahme des Elektrorollstuhles diese Anleitung.*

**Stratos Swiss - Generalimporteur**

Eugen Huber Str. 160, 8048 Zürich

Tel: 044 5866 866

E-mail: [kontakt@led-haus.ch](mailto:kontakt@led-haus.ch)

## ***Inhalt***

<b>Bedienungsanweisung</b>	<b>1</b>
1. Zusammenlegen & Aufklappen	2
1.1 Zusammenlegen	
Sehen Sie das Bild wie der Sicherheitshebel, zum aufklappen sein soll.	2
1.2 Aufklappen	2
2. Installieren der Bedieneinheit	3
3. Einstellen der Armstützen	4
4. Schieben des Elektrorollstuhles	4
5. Bedienungseinheit	5
6. Informationen zum Laden der Batterie	6
7. Transport & Aufbewahrung	7
<b>Sicherheitshinweise</b>	<b>8 - 15</b>
<b>Anhang</b>	<b>16</b>
<b>Garantie</b>	<b>16</b>
<b>Bestellformular</b>	<b>17</b>

---

## VORSICHTSMASSNAHMEN

*Bitte lesen Sie die Anleitung, bevor Sie diesen Rollstuhl benutzen, um einen Ordnungsgemässen Betrieb und Wartung zu gewährleisten.*



**BITTE SCHENKEN SIE INHALTEN MIT DIESEM  
WARNSYMBOLN GROSSE BEACHTUNG.**



**VERLETZUNGEN DIESER VORSICHTSMASS-  
NAHMEN KÖNNEN ZU ERNSTHAFTEN  
VERLETZUNGEN FÜHREN.**



**KANN DEN ROLLSTUHL BESCHÄDIGEN ODER  
SEINE LEBENSDAUER VERKÜRZEN.**

---

## **1 • Zusammenklappen & Aufklappen**

### **1.1 Zusammenlegen**

#### **1.1.1 Zusammenklappen - Schritt 1**

Öffnen Sie den Sicherheitsverschluss, wie auf dem Bild unterhalb zu sehen ist.



#### **1.1.2 Zusammenklappen - Schritt 2**

Während eine Hand das Sitzkissen hält, greifen die anderen die Rückenlehne und drücken diese mit Schwung und Kraft nach vorne unten.

### **1.2 Aufklappen**

#### **1.2.1 Aufklappen - Schritt 1**

Ergreifen Sie die Rückenlehne und ziehen Sie dies mit Schwung nach oben, bis der Stuhl aufklappt.

---

## 1.2.2 Aufklappen - Schritt 2

Schliessen Sie den Sicherheitsverschluss (auf der Rückseite des Stuhles (wie Bild 1.1.1)).

## 2 ▪ Installieren der Bedieneinheit

### 2.1.1 Schritt 1

Stecken Sie die Bedieneinheit, auf der Seite mit welcher Sie den Rollstuhl bedienen wollen, in die Armlehne, und ziehen Sie den Drehknopf fest um diese zu fixieren.

### 2.1.2 Schritt 2

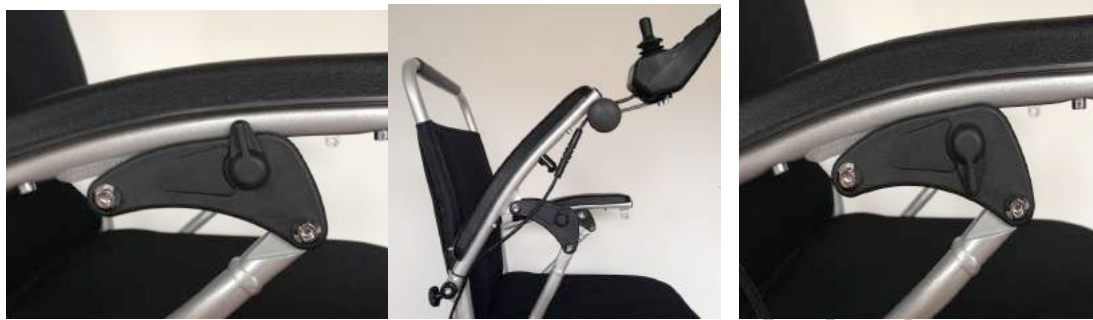
Stecken Sie den Stecker der Bedieneinheit in die dafür vorgesehene Buchse. Achten Sie hierbei auf die richtige Ausrichtung des Steckers in der Buchse. Diese kann auch auf die andere Seite verlegt werden (hierfür liegen neue Kabelbinder bei).



---

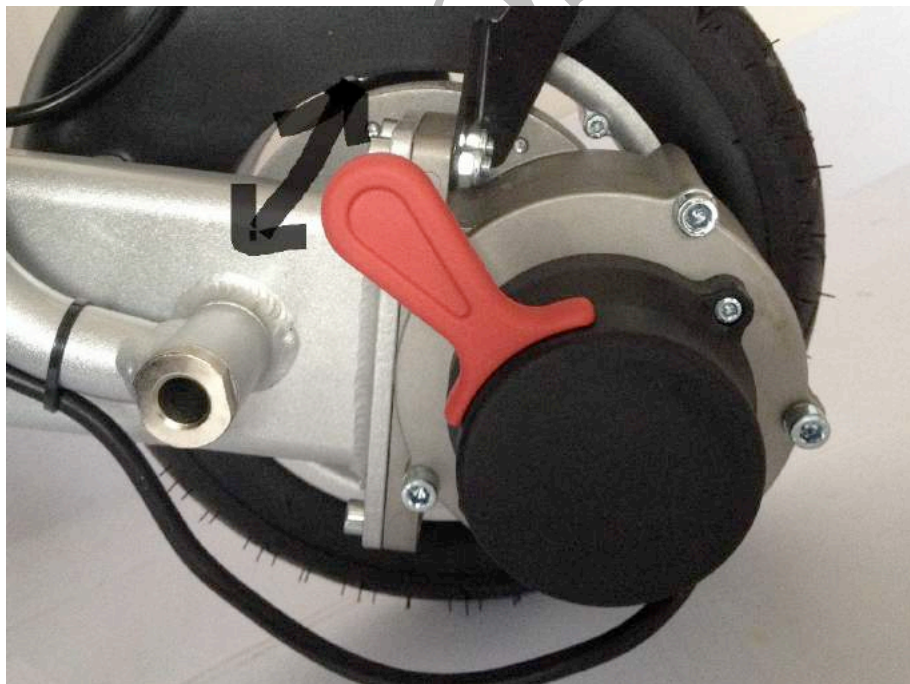
### 3 ▪ Armlehnen hoch & runterklappen

Drehen Sie den Verriegelungsdrehknopf gegen den Uhrzeigersinn, wenn Sie die Armlehne entriegeln wollen, um diese hoch zu klappen. Und wider im Uhrzeigersinn um dies wider zu verriegeln.



### 4 ▪ Schieben des Rollstuhles

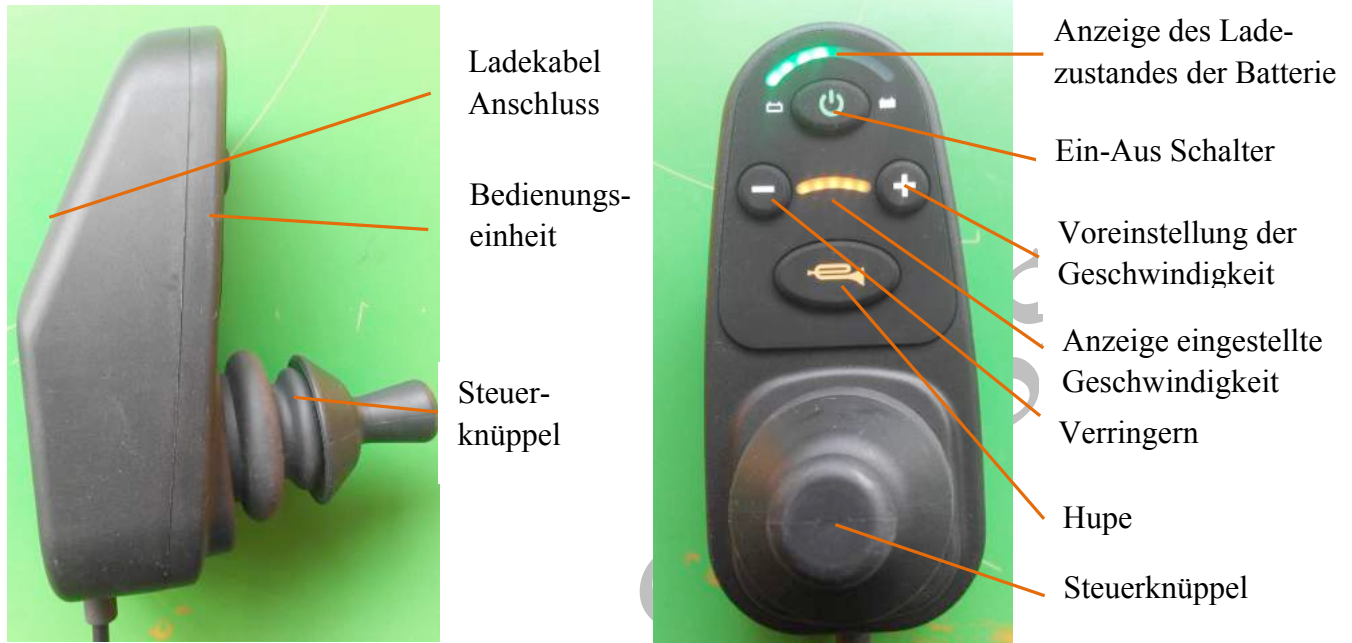
Drücken Sie den Kupplungsgriff nach unten, (wie im unterhalb Bild zu sehen) um die elektromagnetische Bremse zu trennen. Diese Position ermöglicht es den Stuhl zu schieben, da sich die Räder nun frei bewegen können (Achtung der Stuhl bremsst jetzt nicht mehr. Achten Sie spezielle bei abschüssigen Gelände darauf.)



Wenn der Benutzer den Rollstuhl ohne Hilfe betreiben will, muss sich die elektromagnetische Bremse in der eingerasteten oberen Position befinden. **Andernfalls hat der Benutzer keine Kontrolle über den Rollstuhl, und kann nicht bremsen!**



## 5 ▪ Bedienungseinheit



- Steuerknüppel: Kontrolliert die Richtung und die Geschwindigkeit.
- Ein-Aus Schalter: Schaltet den Elektrorohllstuhl ein und aus.
- Ladezustandsanzeige: Gibt Auskunft über die verbleibende Energie in der Batterie. Die LEDs können in 3 Farben leuchten. Grün bedeutet ausreichend Energie in den Batterien.
- Hupe: Die Hupe ertönt bei drücken dieses Knopfes
- Voreinstellung der Geschwindigkeit:
  - Mit den “+ **Knopf**” kann die maximale Geschwindigkeit erhöht werden.
  - Mit den “- **Knopf**” kann die maximale Geschwindigkeit verringert werden.
- Anzeige der Geschwindigkeit: Alle Lichter an, heist er ist auf maximale Geschwindigkeit eingestellt.

---

## 6 ▪ Information zum Laden der Batterie



### 6.1.1 Schritt 1

Stecken Sie den Stecker des Ladekabel vorn in die Buchse (wie im Foto zu sehen ist) in die Bedieneinheit. Achten Sie beim Einstecken auf die richtige Ausrichtung des Steckers.

### 6.1.2 Schritt 2

Stecken Sie nun den Netzstecker des Ladegerätes in eine normale Steckdose mit 220 Volt. Die LEDs welche den Ladezustand der Batterie anzeigen sollten nun rot leuchten. Solange diese rot leuchten, bedeutet dies das die Batterie geladen wird. Wenn dies Grün zu leuchten beginnen heist dies das die Batterie voll geladen ist.

Die Ladedauer kann bis zu 5 Stunden betragen. Je nachdem wieviel Batterien installiert sind und in welchen Zustand sich die Batterien befinden.

### 6.1.3 Schritt 3

Trennen Sie nun als erstes den Stecker von der Bedieneinheit und danach das Netzkabel des Ladegerätes von der Steckdose 220 Volt.

Das weitere laden der Batterien wenn diese bereits geladen ist (LEDs grün leuchten) schadet der Lebensdauer Ihrer Batterie. Dies kann circa 300-500 Mal geladen werden.



---

## 7 ▪ Transport & Aufbewahrung

- Wenn Sie den gefalteten Rollstuhl transportieren möchten, stellen Sie diesen zuerst auf.
- Der gefaltete Rollstuhl kann im Kofferraum aufbewahrt werden.
- Der Akku sollte vollständig aufgeladen werden und der Stuhl sollte in kühle, trockene und belüftete Stelle gestellt werden, wenn der Stuhl langfristig gelagert werden soll.
- Die Batterie muss einmal alle drei Monate aufgeladen werden, sonst könnte es zu Unterladungsschäden führen.

Stratos Swiss

---

## Sicherheitshinweise



- Der Benutzer muss von gesundem Verstand sein.
- Der Benutzer muss diese Bedienungsanleitung lesen, bevor er den Rollstuhl betreibt und sich mit seinen Komponenten und Funktionen vertraut macht



- Der Benutzer sollte Fahrübungen im offenen, flachen und sicheren Gelände vor dem normalen Gebrauch machen.
- Forwärtsfahren und Stehnbleiben

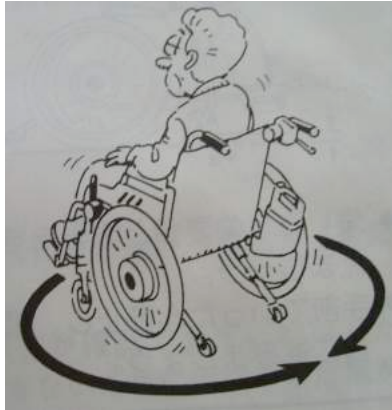
Um vorwärts zu fahren, drücken sie den Steuerknüppel leicht nach vorne.

Um stehen zu bleiben, lassen Sie den Steuerknüppel einfach los.



- Rückwärts fahren

Der Benutzer muss sich dessen bewusst sein, was hinter ihm liegt, bevor er rückwärts manövriert, dies um Kollisionen zu vermeiden. Schieben Sie den Joystick leicht nach hinten.



- Drehen

Zum Drehen, den Joystick nach links oder rechts drücken. Und ich vorher vergewissen, was nach links oder rechts ist, dies um Kollisionen zu vermeiden.



- Fahren von Kurven

Drücken Sie den Joystick leicht in Richtung der Kurve. Übung Sie die Geschwindigkeitsregulierung.



- Hindernissen ausweichen üben

Den Joystick in beide Richtungen leicht drücken, um die Hindernisse zu umfahren und die Geschwindigkeitsreduzierung üben.



- Schnelles Fahren

Schieben Sie den Joystick ganz in die Richtung, in die Sie fahren möchten. Ziehen Sie den Joystick zurück in die Mitte, wenn Sie das Gefühl haben, den Rollstuhl nicht mehr 100% unter Kontrolle zu haben.



- Fahren über kleine Bordsteine

Schieben Sie den Joystick leicht nach vorne und fahren Sie langsam über den Bordstein. Der Bordstein sollte nicht höher als 4 Zentimeter sein.



- Bergauf fahren

Neigen Sie Ihren Körper leicht nach vorne, um den Schwerpunkt in der Mitte zu behalten. Fahren Sie langsam. Wir empfehlen den Steigungswinkel weniger als 9 Grad für optimale Leistung.



- Den Aufzug betreten & verlassen

Der Benutzer sollte auf die Öffnungs- und Schließungsintervalle der Aufzugstür achten, um Kollisionen beim Betreten oder Verlassen des Aufzugs zu vermeiden.



- Fahren auf Bürgersteigen

Der Benutzer sollte auf dem Bürgersteig bleiben und nicht in die Kfz-Fahrspur fahren, es sei denn, zum Überqueren der Straße. Achten Sie auf Hindernisse und vermeiden Sie den Kontakt mit Ihnen.



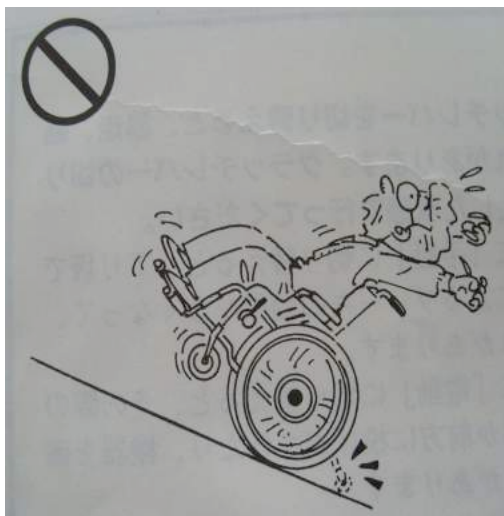
- Die Straße überqueren

Achten Sie auf Autos, um den Kontakt zu vermeiden, und kreuzen Sie nur, wenn keine Autos kommen und es erlaubt ist. Fahren Sie dazu über den Bordstein, um wieder auf den gegenüberliegenden Bürgersteig zu kommen.

Stratos



- Überqueren von Zug / Bahngleisen  
Überqueren Sie keine Eisenbahn- / Zuggleise allein, wir empfehlen Ihnen, von einem Assistenten, einem Freund oder einem geliebten Menschen begleitet zu werden.



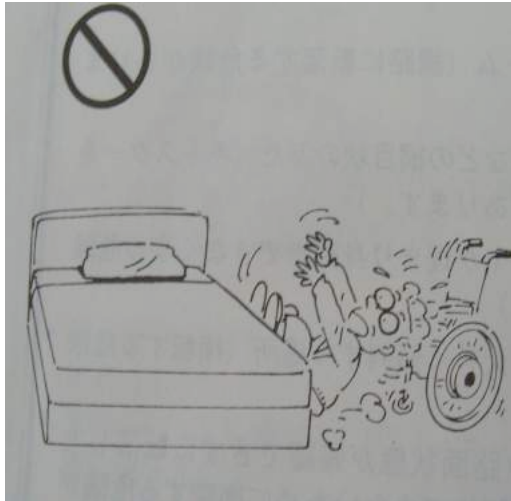
- Das Fahren einer zu steilen Steigung kann zu einem Überschlag oder einem Unfall führen.



Das Fahren über einen zu hohen Bordstein (mehr als 3 cm) könnte zu Überschlag führen.







- Wir empfehlen dem Benutzer das er Hilfe hat und in und aus dem Stuhl zu kommt. Bewegen Sie dazu die Armlehne und Fußstütze aus dem Weg, bevor Sie den Rollstuhl betreten und verlassen.



- Versuchen Sie nicht, den Rollstuhl selbst zu reparieren. Es kann einen dauerhaften Schaden an dem Rollstuhl verursachen und könnte Sie in Gefahr von Verletzungen oder Tod bringen. Es sollte nur von Fachpersonal repariert werden.



- Erlauben Sie Kindern nicht, Ihren Rollstuhl zu benutzen.



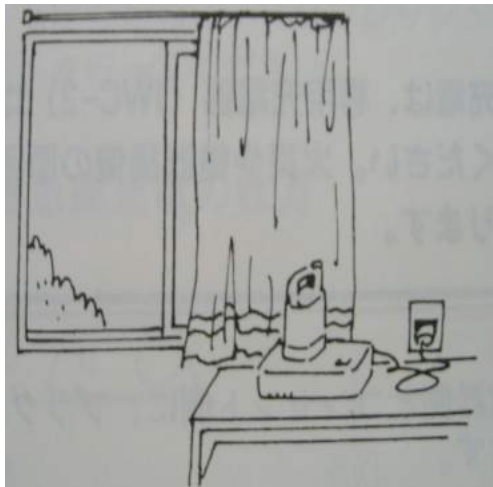
- Waschen oder sprühen Sie den Rollstuhl nicht mit Wasser oder anderen Flüssigkeiten ab. Dies könnte zu Schäden am Rollstuhl führen und Ihrer persönlichen Sicherheit verringern. Benutzen Sie zum reinigen nur rein feuchtes Tuch.



- Lassen Sie den Akku oder andere Komponenten des Stuhls nicht in einem Auto, welches in der prallen Sonne überhitzt. Dies kann zu permanenter Schaden führen. Auch von anderen Wärmequellen oder Feuer fernhalten.



- Lassen Sie Kinder nicht an den Akku oder andere elektrischen Komponenten des Rollstuhles. Dieser sollte in einem kühlen, trockenen Bereich gelagert werden, zudem Kinder keinen Zugang haben.



- Legen Sie während des Ladevorgangs keine Gegenstände auf das Ladegerät. Wenn die Batterie während des Ladevorgangs heiß wird, sich deformiert oder einen Geruch aussendet, stoppen Sie den Ladevorgang sofort.



- Lagern Sie den Akku nicht in direkter Sonneneinstrahlung. Dieser sollte in einem trockenen, kühlen und belüfteten Bereich aufbewahrt werden, zudem Kinder keinen Zugang haben. Auch nicht in einer sehr kalten Umgebung lagern. Dies würde die Lebensdauer verringern oder sogar die Batterie beschädigen .

Stratos

---

# Anhang

## 1 • Garantie

Teile	Abdeckung	Anmerkung
Rahmen	4 Jahre	Nicht vorsätzliche Schäden
Motor	2 Jahre	Nicht vorsätzliche Schäden
CPU	1 Jahr	Nicht vorsätzliche Schäden
Batterie	1 Jahr	Nicht vorsätzliche Schäden
Steuerung	1 Jahr	Nicht vorsätzliche Schäden
Verschleiss- Teile	3 Monate	Nicht vorsätzliche Schäden

Dieses Formular können Sie per Fax,  
Email oder Brief (A5 Fensterkuvert)  
senden. Oder die Bestelldaten  
telefonisch durchgeben.

**Natel: 079 66 008 33**

**BITTE GEWÜNSCHTE ANKREUZEN**

**BESTELLUNG**

**VORFÜHRUNG**

## Stratos Swiss

Eugen Huber Strasse 160

8048 Zuerich Switzerland

Vorführungen an Ihrem Domizil, kostenfrei &  
unverbindlich. Bitte Wunschtermin nennen.

**DATUM:** .....

**Bitte die Felder gut leselich ausfüllen.**

**Fax 044 355 33 66**

Email: kontakt@led-haus.ch

	Rechnungsadresse	Lieferadresse	Falls abweichend von der Rechnungsadresse.
Vorname		Vorname	
Nachname		Nachname	
Firma		Firma	
Strasse		Strasse	
PLZ / Ort		PLZ / Ort	
Telefon		Telefon	
E-Mail		E-Mail	

Menge	Nummer	Beschreibung	Stückpreis	Summe
	900901	<b>SER-600</b> (Für kleine oder und mittlere Personen)	2990,-	
	900900	<b>SER-900</b> (Für grosse oder und schwere Personen)	3490,-	
	900900	<b>SER-900 plus</b> (Mit grössen Hinterrädern)	3640,-	
	900905	<b>Batterien</b> (Je Zusatz Batterien plus 15km)	250,-	
	900906	<b>Transporttasche</b>	150,-	

.....  
Ort, Datum

.....  
Unterschrift

---

# Stratos Swiss

Stratos Swiss - Generalimporteur  
Eugen Huber Str. 160, 8048 Zürich, Schweiz  
Tel: 079 66 008 33  
E-mail: [kontakt@led-haus.ch](mailto:kontakt@led-haus.ch)