

Bedienungsanleitung



iRyde
MOBILE ASSISTANT DRIVER

CE



MOBILE ASSISTANT DRIVER

Inhaltsverzeichnis

Seite

Hinweise

3

Technische Daten

6

Aufbau

7

Installation / Montage / Demontage

8

Inbetriebnahme

10

Wartung

11

Garantie

12



Der i-Ryde wird manuelle Rollstühle mit zusätzlicher Energie versorgen, um den Benutzer bei der Fortbewegung zu unterstützen. Der i-Ryde lässt sich mit ein paar Handgriffen ganz einfach an fast alle Rollstuhlmodelle anbringen. Am Starrrahmenrollstuhl mit dem jeweiligen Adapter und am Faltrollstuhl mit der dazu gelieferten Universalachse (Option).

Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung sorgfältig durch, bevor Sie den i-Ryde verwenden. Eine unsachgemäße Verwendung des Geräts kann zu Schäden oder Verletzungen führen. Lesen Sie deshalb bitte diese Bedienungsanleitung, um eine sichere und angenehme Nutzung des Geräts zu gewährleisten.

Bitte beachten Sie unbedingt alle Warnungen und Sicherheitsvorkehrungen Ihres Rollstuhlherstellers. Nichtbeachtung kann zu schweren Verletzungen oder zum Ableben führen.

Signalwörter werden in dieser Bedienungsanleitung verwendet und beziehen sich auf Gefahren oder unsichere Praktiken hin, die zu Personen- oder Sachschäden führen können. Definitionen der Signalwörter finden Sie in den nachstehenden Informationen, mit dem Ausrufezeichen (!) davor.



GEFAHR

Gefahr weist auf eine unmittelbar bevorstehende gefährliche Situation hin, die zur schweren Verletzungen führen könnte oder sogar zum Ableben, wenn sie nicht vermieden wird.



WARNUNG

Warnung weist auf eine potenziell gefährliche Situation hin, die, wenn sie nicht vermieden wird, zum Ableben oder zu schweren Verletzungen führen kann.



VORSICHT

Vorsicht weist auf eine potenziell gefährliche Situation hin, die, wenn sie nicht vermieden wird, zu Sachschäden oder leichten Verletzungen oder beidem führen kann.



WARNUNG

Stellen Sie immer sicher, dass der Strom beim i-Ryde abgeschaltet ist, bevor Sie in den Rollstuhl einsteigen oder ihn verlassen.



WARNUNG

Hören Sie sofort auf den i-Ryde zu benutzen und rufen Sie Hilfe, wenn er nicht richtig funktioniert.



VORSICHT

Die maximale Gewichtskapazität für Nutzer beträgt 160 Kilogramm.



VORSICHT

Bitte beachten Sie beim Befahren von Steigungen und Gefällen die Anweisungen und Vorgaben der verschiedenen Rollstuhlhersteller.



VORSICHT

Verwenden Sie den i-Ryde NICHT bei extremen Wetter oder in extremen Gelände.

Technische Daten



Motor	250 W 8" (Zoll) bürstenloser Motor		
Batterie	Lithium Batterie	Batterie spez.	4.4 Ah
Motor	36V	Eingangsspannung	AC 220V
Betriebstemperatur	-20°C bis 50°C		
Geschwindigkeiten	Einstellbar: Stufe-L: 2 km/h Stufe-M: 4 km/h Stufe-H: 6 km/h		
Reichweite	30 km	Gewicht	6.8 kg
Steigung	16° (grad)	Nutzergewicht	160 kg
Rollstuhl-Rahmentypen Schiebehilfe	Starr, Klappbar, Faltbar, Ein-Hand-Antrieb und Stehrollstühle, Pflegerollstuhl, Sitzschalenuntergestell		

Aufbau



- A: Antrieb
- B: Universalachse
- C: Ladegerät
- D: Anbindung
- E: Steuerung
- F: Ladegerät Buchse
- G: Batterieanzeige
- H: Steuerungsbuchse



ACHTUNG

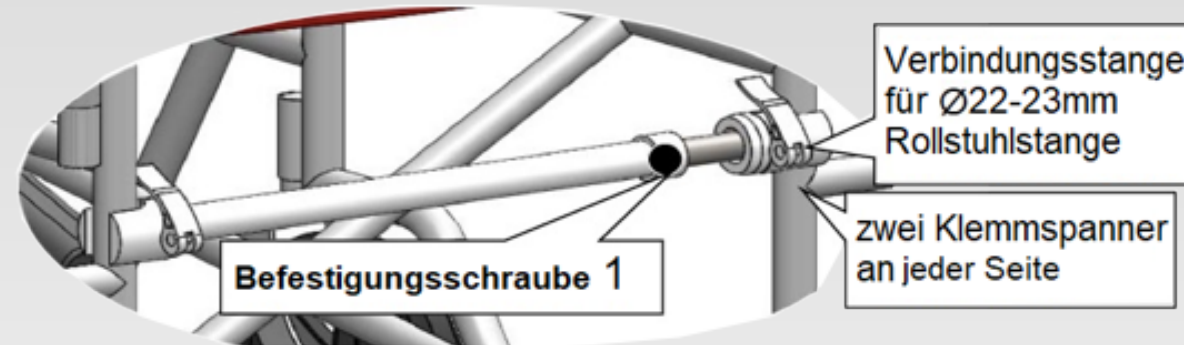
Haben Sie keine Universalachse mitgeliefert bekommen, fangen Sie bei Schritt ZWEI an. (Seite 10)

1. Anbau der Universalachse.

Suchen Sie sich eine geeignete Position, um die Universalachse am Rollstuhl zu befestigen.

Lösen Sie die Befestigungsschraube 1 und die beiden Klemmspanner (Abb. 1).

Abb. 1

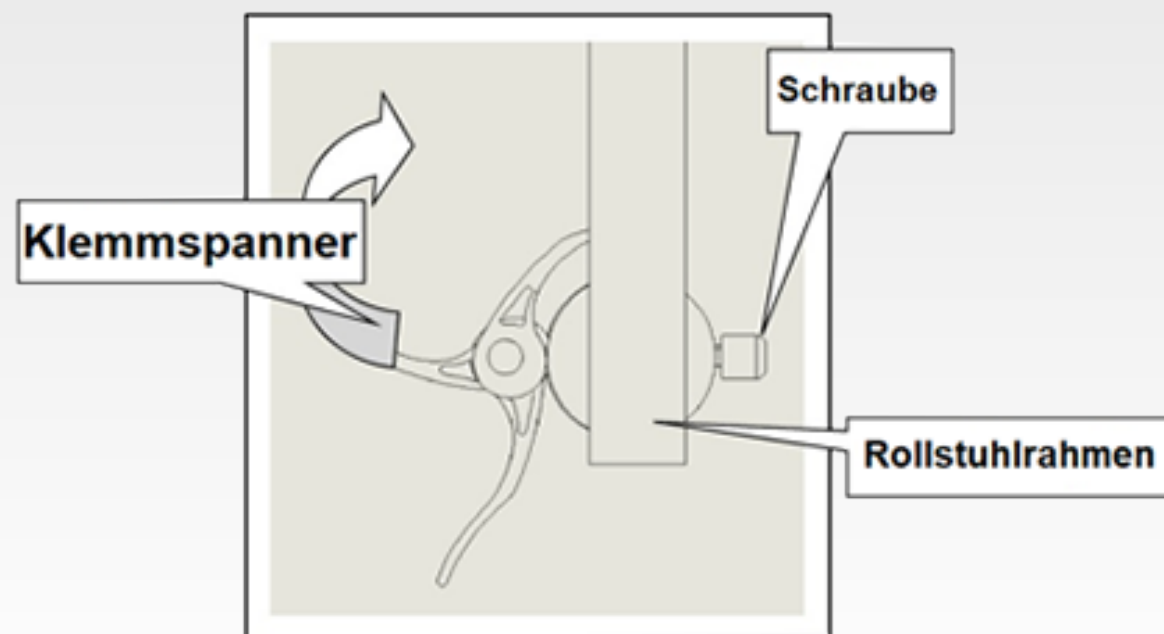


1.1 Befestigen der Universalachse

Drehen Sie die Schrauben (Abb. 2) der Klemmspanner handfest.

Drücken Sie den Klemmspanner fest, (Abb. 1) und ziehen Sie die Befestigungsschraube der Universalachse fest. (Abb. 1)

Abb. 2



Installation

BRUCHGEFAHR

Bei Carbon oder Kunststoffachsen die Klemmspanner 1 nur handfest befestigen, so das sich der Klemmspanner 1 leicht eindrücken lässt. ACHTUNG: Bei zu lockerer Befestigung, können Kratzer auf der Achse entstehen.

2. Anbau der Anbindung.

Befestigen Sie die Anbindung in der Mitte der Universalachse.

Der Klemmspanner 1 muss unten sein. (Abb. 3)

Ziehen Sie den Klemmspanner 1 fest.

(Warnhinweis beachten)

2.1 Befestigen des i-Ryde

Legen Sie den i-Ryde mit der Strebe in die dafür vorgesehene Schalung.

Lassen Sie das Metallplättchen (unter Klemmspanner 2) über die Verbindung schieben.

Ziehen Sie den Klemmspanner 2 handfest. Nun die Steuerung an dem gewünschten Platz befestigen und das Datenkabel mit dem i-Ryde verbinden.

Demontage

Das Datenkabel von der Steuerung am i-Ryde lösen. Klemmspanner 2 lösen und i-Ryde herausnehmen.

Abb. 3

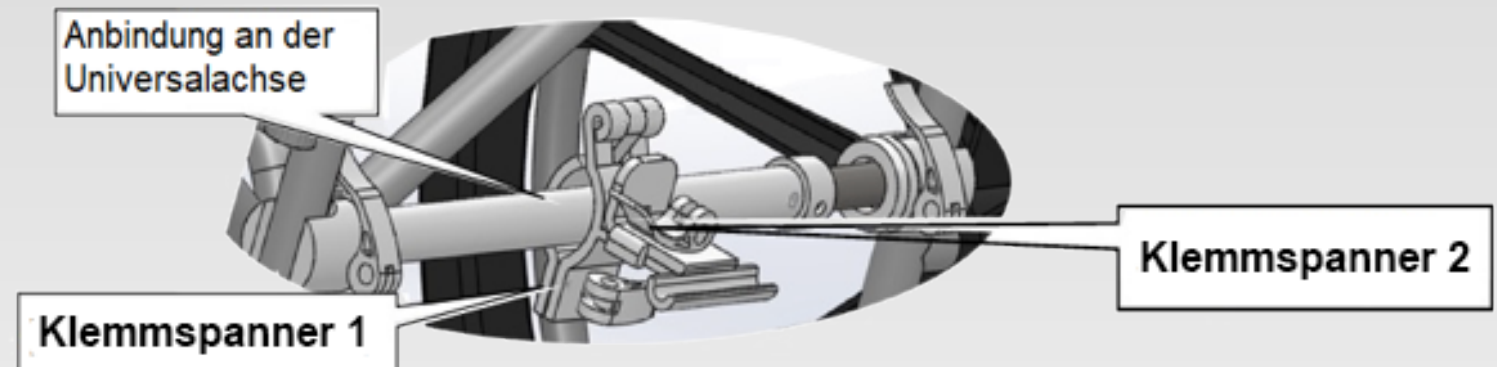
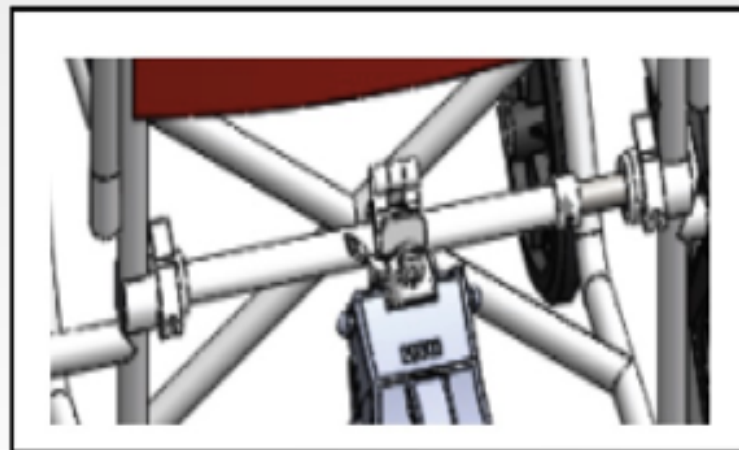
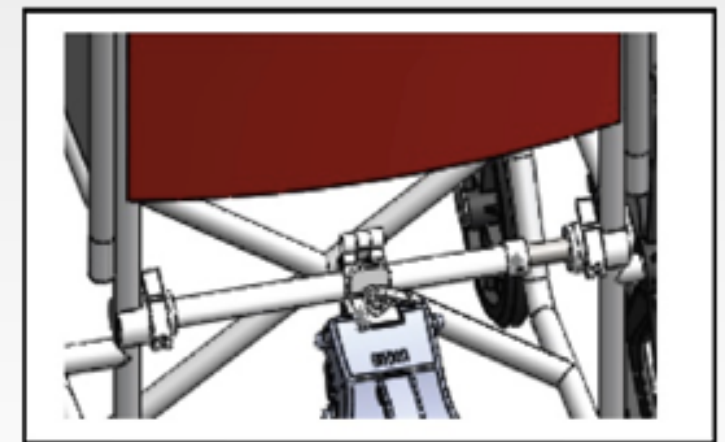


Abb. 4



Lösen des Klemmspanner 2



Festziehen des Klemmspanner 2

GEFAHR

Wie bereits gewarnt, ist auf allen Hügeln, Steigungen, Rampen usw. ernsthafte Vorsicht geboten. Anti-Rollback ist keine Feststellbremse. Achten Sie darauf, Ihren Rollstuhl mit den Bremsen zu sichern, wenn das Anhalten am Hang gewünscht ist.

1. Wenn der i-Ryde am Rollstuhl angekoppelt und die Steuerung mit dem i-Ryde verbunden ist, drücken Sie den Startknopf und drehen Sie den Geschwindigkeitsregler schrittweise im Uhrzeigersinn. Der Rollstuhl wird allmählich schneller.

Es gibt 3 Geschwindigkeitsstufen von 2 km/h bis 6 km/h.

2. Anhalten

Drehen Sie den Geschwindigkeitsregler gegen den Uhrzeigersinn bis zur Stufe P und bremsen Sie den Rollstuhl dann mit den Händen ab. Drücken Sie den ROTEN Not-Aus-Knopf und bremsen Sie den Rollstuhl mit den Händen.

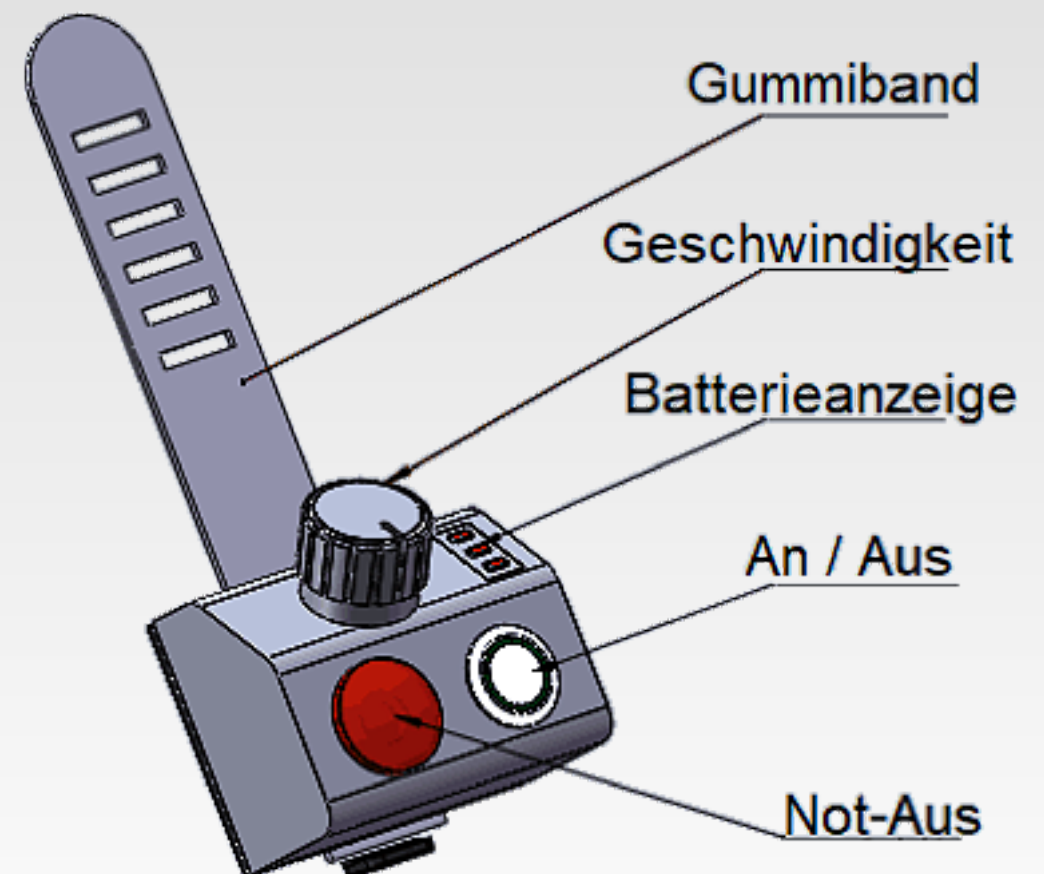
Wenn Sie bereit sind weiter zu fahren, drehen Sie den ROTEN Not-Aus-Knopf im Uhrzeigersinn bis er klickt.

3. Laden

Wenn die LED-Anzeigeleuchte am i-Ryde blau leuchtet, funktioniert der i-Ryde ordnungsgemäß. Wenn das Lämpchen nur noch rot leuchtet, laden Sie den i-Ryde bitte auf.

4. Die Batterie wurde vor dem Verlassen des Werks geladen.

Wenn der Benutzer die Batterie auflädt, bedeutet rotes Licht, dass sie aufgeladen ist und blaues Licht bedeutet, dass die Ladung beendet ist.



WARNUNG

Auch wenn Sie das Gerät längere Zeit nicht benutzen, sollte es regelmäßig gewartet und aufgeladen werden. Sie sollten Ihren i-Ryde regelmäßig reinigen.

Bitte benutzen Sie das Gerät nicht mehr und kontaktieren Sie ihren Lieferanten, wenn Sie eines dieser Probleme haben:

1. Plastikschaale/Teile ist kaputt.
2. Fehlende oder lose Schrauben.
3. Defekt an der Universalachse oder an der Anbindung.
4. Eine der Rollen arbeitet mit geringem Widerstand oder ist beschädigt.
5. Anormale Geräusche oder anormale Vibrationen durch den Motor.

Reinigen und schmieren der Gummiwalzen

Reinigen Sie die Gummiwalzen bei Bedarf mit einem feuchten Baumwolltuch. Schmieren Sie die Walzen bei Bedarf mit Leichtlauföl, mindestens 24 Stunden einwirken lassen. Ab und an das Rad manuell leicht drehen.



Garantie



1. Die Garantie gilt für einen Zeitraum von 2 Jahren, ab Kaufdatum. Falls das Gerät als defekt festgestellt wird, wird das Gerät repariert oder Teile ersetzt, kostenlos für jedes Gerät (nach eigenem Ermessen).
2. Diese Garantie erstreckt sich nicht auf die Einweisung des Kunden, die Demontage, die Einrichtung von Einstellungen.
3. Diese Garantie deckt keine Schäden ab, die durch höhere Gewalt, Unfall, Missbrauch, unsachgemäßen Gebrauch, Fahrlässigkeit oder Modifikation des Produktes oder eines Teils des Produktes, einschließlich des Kabels, der Steuerung, des Motors oder des Gehäuses usw. verursacht wurden.
4. Diese Garantie deckt keine Schäden ab, die durch unsachgemäße Bedienung oder Wartung, Anschluss an unsachgemäße Spannungsversorgung oder Reparaturversuche durch eine andere als die von i-Ryde autorisierte Partnerfirmen verursacht wurden.





Europa Generalvertriebspartner
Manuel Onken e.K.

Adresse: Scharnhorststraße 20, 59755 Arnsberg, Deutschland

Tel: +49 2932 – 89 99 98

Website: www.manuelonken.com

Email: info@manuelonken.com