

Track Wheel



REHASENSE

User's manual (EN)

Instrukcja użytkownika (PL)

Bedienungsanleitung (DE)

Bruksanvisning (SE)



Track Wheel C2/A2
(Double Arms Clamping, Carbon Fiber/Alu)



Track Wheel C1/A1
(Single Arm Clamping, Carbon Fiber/Alu)



INDEX

- 1 General Information**
- 2 Purpose and Normal Use**
- 3 Improper Use**
- 4 Safety Warnings**
- 5 Waste Management**
- 6 Label**
- 7 Transport**
- 8 Warranty**
- 9 Cleaning & Disinfection**
- 10 Maintenance and Service**
- 11 Re-use**
- 12 Technical Data**
- 13 Product Description**
 - 13.1 Delivery Scope**
 - 13.2 Overview**
 - 13.3 Features**
- 14 Setting Up Your Track Wheel**
- 15 How to Use**
- 16 Accessory (footplate)**

1. General information

Dear customer,

Thank you for choosing the **Track Wheel**.

This User manual contains a description of the medical device and important guidelines to ensure a correct and safe usage of the product. Please read this manual carefully. It is especially important to read the safety requirements and to follow these.

REHASENSE® continuously develops its products and reserves the right to change specifications and functions of products without notice.

By queries, please contact your dealer or **REHASENSE®** directly. The contact data is located on the last page of this manual.

2. Purpose and Normal Use

The **Track Wheel** is an accessory designed to be connected to a manual wheelchair. By lifting the front castors, only the rear wheels of the wheelchair and the Track Wheel are used.

A bigger front wheel allows the users to facilitate mobility on uneven surfaces. It greatly increases the user's independence and riding flexibility. In addition, it reduces the rolling resistance which make the riding more relaxing.

3. Improper Use

Any use that does not follow the description in this User's Manual. This also includes the technical specification.

4. Safety Warnings

Track you use the Track Wheel at the first time



WARNING!

The user should have read and understand the manual and know how the Track Wheel works.



WARNING!

Before using the Track Wheel, assess your skills and determine if you need an assistant. To decide whether you need an assistant, you should also request an expert opinion for reference. If your assessment is based solely on your own perception, you, or the people around you could be injured.



WARNING!

Practice running on even ground in a safe environment together with an assistant, until you feel confident about how it works. If you are driving on public roads, even though you are not sure how to use the Track Wheel, you, or other people around you can be injured.

Driving



WARNING!

Keep in mind that the Track Wheel allows the wheelchair to be longer at the front, so that you do not injure yourself or others around you.



WARNING!

Keep in mind that the Track Wheel is not for play or sports, but is an aid to make it easier to get forward on such as snow, sand, grass, etc.

Note! Check tyre pressure before using the Track Wheel.

Cleaning



WARNING!

The Track Wheel is suitably cleaned with compressed air or a dry plastic brush and a damp cloth. If it is dirty, use a mild detergent solution. Wipe with a soft cloth and air dry.



WARNING!

Do not use corrosive or abrasive cleaning agents.

Note! The Track Wheel is appropriately disinfected by using a cloth with alcohol.

Other



WARNING!

It is extremely important that all the screws are properly tightened after setting up.

5. Waste Management

Once the Track Wheel has served and is to be scrapped, contact the local authorities to obtain information about recycling and follow their instructions.

Alternatively, you can contact your reseller for recycling your used Track Wheel.

6. Label

This is an example of the product label it is located on the product.

Icon	Description
	Manufacturer
	Production date
	Unique Device Identification (UDI)
	Medical device
	Read the instructions for use



7. Transport

Public Transport



WARNING!

Do not have the Track Wheel mounted on the footrest when travelling by public transport. Hang the Track Wheel on the transport holder.

Storage and Transport



WARNING!

Use straps to ensure that the Track Wheel can be transported safely.



WARNING!

Never transport the Track Wheel connected to a wheelchair.



WARNING!

Place the Track Wheel so that no parts are damaged during transport.

8. Warranty

Warranty information

- The manufacturer covers the product with 24 months warranty from the purchase date.
- During that period, all material, or parts defects, caused by manufacturing faults or usage of improper materials will be repaired or replaced free of charge.
- Damages to tyres caused by wear in time during use are not covered by warranty. Other parts of the Track Wheel, which undergo normal wear during use are not covered by the warranty either.
- All mechanical defects and damages caused by improper use or usage not intended by manufacturer are not covered by warranty.
- Not authorized changes and modifications of the Track Wheel will cause loss of warranty.
- If any defects or damages occur, Single should immediately inform the supplier.

Range of responsibility

- The warranty does not cover transport cost.
- The warranty does not cover injury or other damages eventually related to a malfunction of this product.
- The warranty does not cover damage caused by the inability to use the product.
- The manufacturer does not bear the responsibility for damages caused as the result of inappropriate or incorrect understanding of this User Manual.

Product modifications & additionally installed elements

- This definition refers to any products, which was modified, and which differs from details given in this manual or if additional elements, not supplied by the manufacturer, are fixed to the product. If the device was modified in the above way by the User without the manufacturer's written authorization, it is no more compliant with the CE essential requirements and will not be covered by the warranty.
- If you have any questions or doubts concerning modifications, please contact the manufacturer before you take any action.

9. Cleaning & Disinfection

Frame

The frame ought to be cleaned with use of a damp cloth or alternatively with the addition of a soft detergent. After that it should be wiped with a dry rag. The frame should be regularly inspected, to find damages of the paint, which may cause corrosion. In case of any visible frame damages (cracks, painting defects etc.) ask your local dealer for diagnostics and maintenance.

Disinfection

For disinfection please contact your dealer to be sure is made by professional personnel. However, for individual use we recommend using the generally available disinfectants without chlorine and phenol. The manufacturer is not responsible for the damage caused by wrong usage of disinfectants.

10. Maintenance & Service

The user may not self-repair or service the Track Wheel.

The user may not self-remove and send parts of the Track Wheel to the dealer for repair. If a repair is required, contact your dealer, even if the fault is of a minor nature.

If parts are damaged or missing, contact the dealer immediately. Submit the Track Wheel to the dealer for replacement or repair of parts.

For normal maintenance, repair, or service, always contact the dealer. If the Track Wheel is not repaired or all parts are not used in assembly, the user, the persons in its environment or the property may be damaged.

To perform repairs and servicing, the dealer uses the spare parts catalogue and other documentation. This documentation is not available to users and the public.

Punctures



WARNING!

The tyre on the Track Wheel has the same structure as a bicycle tire. Therefore, as a rule, a bicycle workshop can make puncture and change tires on this product. If you do not have access to a bicycle workshop, please contact your dealer.

Most common problems and solutions

If you notice any irregularities in the product's functioning, do not use it – you should contact your local point of sale or the service department of the supplier. The manufacturer does not warranty correctness of the operation if non- original parts are used.

11. Re-use

This medical device can be reused by another user if the original user of the product does not need it anymore. Before reuse, the device must be carefully inspected and disinfected by authorized technical staff at the dealer.

Following elements should be checked:

- rigidity of the structure,
- tightness of bolts and nuts,
- condition of wheels and ball bearings,
- efficiency and condition of other parts.

If any of above elements are torn or broken, they should be replaced with new parts. It is specially recommended to install new wheels for every new user of the device. All lose bolts and nuts must be tight. The product must be precisely cleaned and disinfected.



WARNING!

It is forbidden to re-use the product when the frame is bent or broken. Every new user must receive the device with this user's manual attached.

12. Technical Data

Technical Data will vary according to the updates may have. All measurements are in millimeters (mm) for distance and kilograms (kg) for weight, unless otherwise stated.

	Track Wheel			
	C2 (Double Arms Clamping, Carbon Fiber)	A2 (Double Arms Clamping, Alu)	C1 (Single Arm Clamping, Carbon Fiber)	A1 (Single Arm Clamping, Alu)
Total Length - mm	570	570	670	670
Total Width - mm	250	250	80	80
Total Height - mm	440	440	360	360
Total Weight - kg	5.17	5.36	2.65	2.87
Wheel Size - inch	12"	12"	12"	12"
Air Pressure in Tyre - BAR	2.5	2.5	2.5	2.5
Angle Adjustment Range (for wheelchair legrest angle)	60°-110°	60°-110°	75°-95°	75°-95°
Minium width - mm	300	300	--/--	--/--
Height Adjustment Range - mm (from floor to the bottom of clamping)	210 + (0-50, 110, 125, 140)	210 + (0-50, 110, 125, 140)	--/--	--/--
Distance Adjustment Range - mm	--/--	--/--	See the matrix list below	
Tube Diameter Range - mm	D19-40	D19-40	D15-32	D15-32
SWL - kg	140	140	140	140

Expected product life

The expected product life is five (5) years if used in accordance with the safety instructions, maintenance instructions, and instructions for proper use contained in this manual. The actual product life may vary depending on the intensity of use.

 Clamping Claw Matrix - Single Arm Track Wheel								
Clamping Claws Options				Wheelchair Footrest			Few Examples of Suitable Wheelchairs	
Rear	Item Number	Front	Item Number	Footrest Type	Footrest Tube Diameter	Depth Range - mm	Model Name	Examples of footrests
	EBX01A (Default)		EBX02A (Default)	Round Tube	φ 15 - 25 mm	ø15 tube: 108 - 168 ø19 tube: 105 - 165 ø25 tube: 102 - 162	Rehasense: ICON 60s; Wolturnus: W5/WSSL/TUKAN/HAWK; Sunrise Medical: Quickie Nitrum/Quickie Krypton R/Quickie Argon; Invacare: K-Series/Kuschall KSL; Ki mobility: Ethos/Rogue XP/Rogue/Tsunami; Pernobil: Ti Lite/Progreo;	
			EBX02B (Additional)		φ 25 - 32 mm	ø25 tube: 102 - 162 ø28 tube: 99 - 159 ø32 tube: 96 - 156		
	EBX01B (Additional)		EBX02A (Default)		φ 15 - 25 mm	ø15 tube: 95 - 155 ø19 tube: 93 - 153 ø25 tube: 90 - 150	Invacare: K-Series (old style with round tube)/K-Series attract (old style with round tube)/XLT (old style with round tube); RGK: Sub 4;	
			EBX02B (Additional)		φ 25 - 32 mm	ø25 tube: 90 - 150 ø28 tube: 87 - 147 ø32 tube: 85 - 145		
	EBX01C (Additional)		EBX02A (Default)	Plate	Footrest plate holder diameter range: ≤25	ø22 Holder: 107 - 167 ø25 Holder: 103 - 163	Pernobil: Ti Lite; Sunrise Medical: Quickie Nitrum/Quickie Krypton R/Quickie Argon/Argon2/Helium/Platform; Ki mobility: Ethos/Rogue XP/Rogue/Tsunami;	
			EBX02B (Additional)		Footrest plate holder diameter range: 25 - 32	ø25 Holder: 103 - 163 ø32 Holder: 100 - 160		

13. Product Description

To facilitate the most user's riding, our Track Wheel system gives solutions on fitting both rigid frame wheelchair and foldable wheelchair. Its great adjustability possibly over all sizes wheelchairs on the market.

Single of the greatest features – easy clamp, effectively make the connecting easy and fast.

We provide options on Double arms and Single arm, both the Carbon Fibre and Alu frame.

13.1 Delivery Scope

The delivery of Track Wheel includes the following:

1. Track Wheel
2. User's Manual

13.2 Overview

The Track Wheel consists mainly of the following parts.

C2/A2 (Double Arms, CF/Alu)



C1/A1 (Single Arm, CF/Alu)



13.3 Features

Convert the wheelchair into a three-wheel vehicle:

- Easier to navigate kerbs and rough roads.
- Reduces rolling resistance.
- Fitting solutions for both rigid and folding wheelchairs – adjustable to many sizes
 - Double Arm - Clamp to anterior side frames on folding chairs
 - Single Arm - Fit to rigid foot plate designs for rigid chairs.
 - Constructed from either aluminum or carbon fiber composite materials.
- Ergonomic elegant design contributes to make the life with aesthetics.
- Roll up to Lift up – Track Wheel pivots around front to back, to lift the castors off the ground.



WARNING!

Please note that the Track Wheel should only be mounted on a reinforced footrest.

Setting Up Your Track Wheel

C2/A2 (Double Arms, CF/Alu)



WARNING!

The Double Clamp is fastened on the anterior side frame of rigid or folding chairs.



Adjust the Clamping Jaw Width

For fitting with different tube diameter size of wheelchair leg rest hanger.



To adjust the clamping jaw:

- Adjust the bolts indicated.
- Tighten it after fitting with wheelchair leg rest hanger.

Adjust the Track Wheel to fit your wheelchair.

Adjustable in 4 planes to get the best fit congruency.



To adjust the Track Wheel:

- Adjust the bolts indicated to start.

Adjust the clamp angle.



- Loosen the bolt.
- Adjust the clamp angle.
- Tighten the bolts.

Rotate around the long axis.



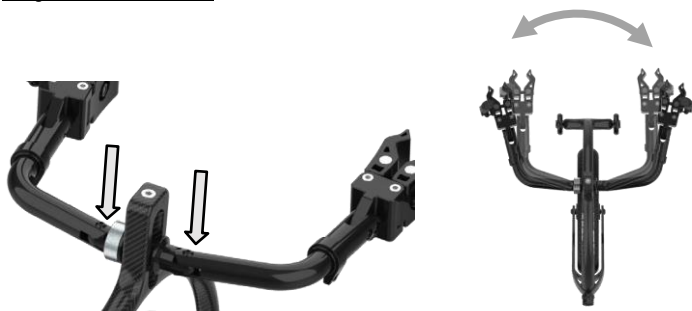
- Loosen the bolt.
- Adjust the clamp angle.
- Tighten the bolts.

Adjust the height.



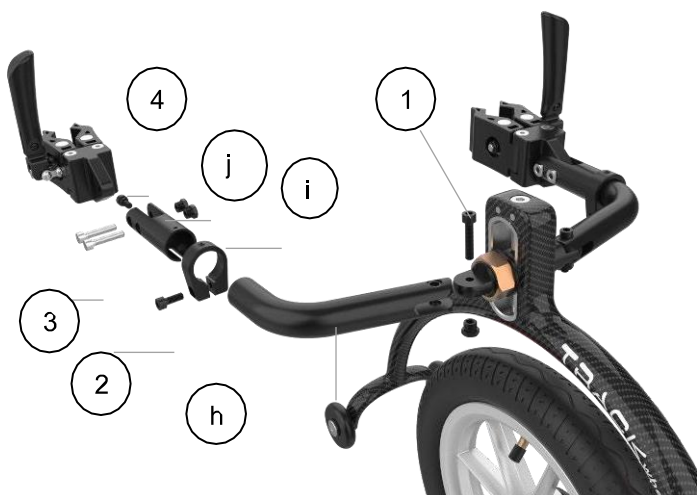
- Use an Allen key to loosen the bolt.
- Adjust the height.
- Tighten the bolts.

Adjust the width.



- Loosen the bolt.
- Adjust the width.
- Tighten the bolts.

Replace the arm with longer version.



- Take out the bolt (1) and (2).
- Take out two bolts (3) to release the Clamping Jaw, the pre-set torque for these two bolts is 5 Nm. This is an iterative process whereby the Clamping Jaw must be taken out to allow access to the bolt (4).
- Take out the bolt (4), the pre-set torque is 6 Nm.
- Replace the arm (h) with longer version and assemble it with Locking Rim (i) and Clamp Arm (j).
- Tighten the bolt (4) with torque at 6 Nm.
- Tighten the bolt (2) with torque at 14 Nm.
- Adjust the Clamping Jaw then tighten it with two bolts (3), recommended torque is 25 Nm.
- Adjust the longer arm and tighten it with bolt (1), recommended torque is 25 Nm.
- Do same as above for the other side.

C1/A1 (Single Arm, CF/Alu)

WARNING!

The Single arm model is mainly designed to fit with **rigid** wheelchair, the clamp is fastened to the wheelchair footplate.

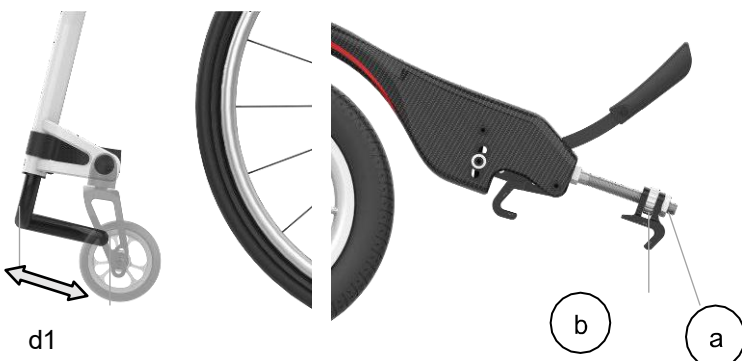


For Fitting to the wheelchair and adjusting for use, firstly turn the wheel forward as shown below, there are three adjustments required:

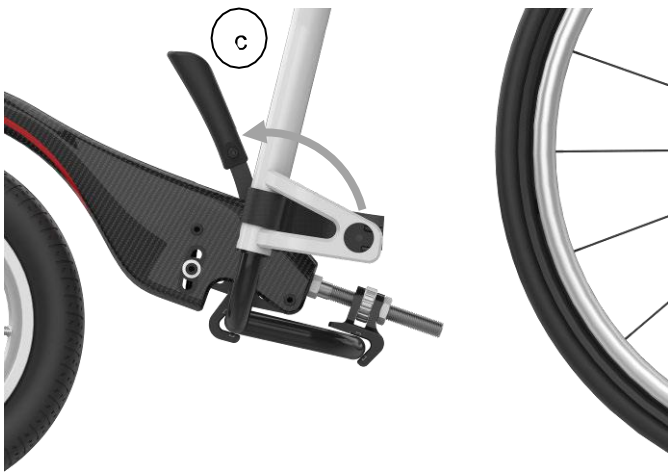


- Clamp opening to fit the Footrest – the width of the clamps should be enough to allow the clamp to just fit over the footrest; thereby ensuring the clamping action is secure to the Footrest.
- Height of the Wheel to the ground – the aim is for the Track Wheel to be fully contacted to the ground, without lifting the front wheels of the wheelchair.
- Steering Link dampening – the resistance to rotating of the Wheel to the Frame can be adjusted at the Steering Link.

Adjusting the clamp width to the Footplate.



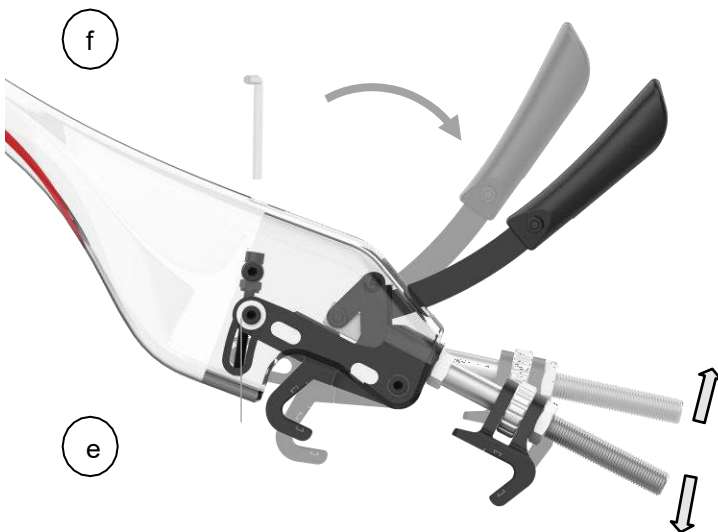
- Measure the distance (d) from the front to rear edges of the footplate,
- Loosen the Lock Nut (a) and rotate the Adjusting Ring (b) so that the space between the Clamp Jaws is d1 plus 5 mm
- Place the Clamp over the Footrest and move the Clamp Lever to the lock position (c). The force required to lock the clamp should be manageable by the user but still ensure a safe



connection. Fine adjustment is made by screwing the Adjusting Ring (b) in or out.

- Once finalised tighten the Lock Nut (a) to prevent unintended loosening.

Adjusting the height of the Track Wheel.



- The correct height is such that there is firm contact of the Wheel to the ground so that it can rotate to the “up” position when the wheelchair is moved forwards.
- This is done by:
 - i. Loosening the two Lock Bolts (e), the pre-set torque is 2 Nm. Turning the Angle Adjusting Screw (f) clockwise to raise or anticlockwise to lower the Wheel (d). these steps need a 5 mm Hex Driver or Allen Key.
 - ii. This is an iterative process whereby the Clamp Lever must be pulled back to allow access to the Angle Adjustment Screw (f).
 - iii. Once confirmed, retighten Lock Bolts (e) with recommended torque at 6 Nm.

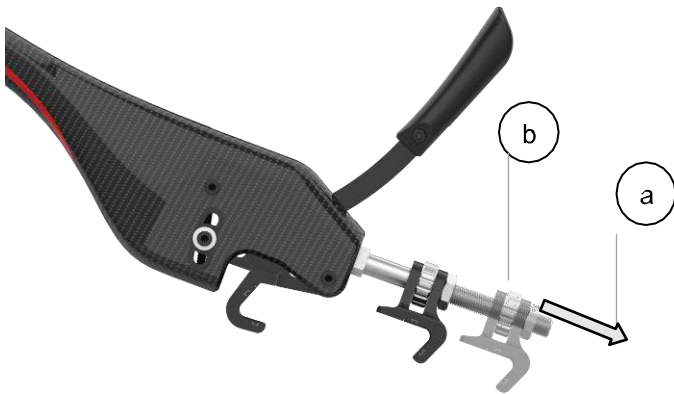
Note! The maximum suited tube diameter and clamping distance are shown in Technical Data (Chapter 12).

Adjusting the Steering Link.

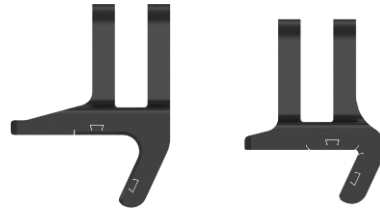


- To increase resistance to rotation, turn the Steering Link knob clockwise
- To reduce resistance, turn the knob anti-clockwise.

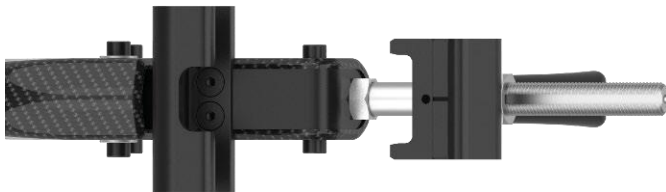
Replace the rear clamping claw with new version.



- Take out the Lock Nut (a) and rotate the Adjusting Ring (b) to take out the rear clamping claw.
- Assemble the Adjusting Ring (b) with new rear clamping claw into toggle mechanism then tighten the Lock Nut (a) with recommended torque at 20 Nm.



Replace the front clamping claw with new version.



- Turn the downside to up position.
- Loosen the Lock Bolt (g), replace with new front clamping claw and tighten it.



Changing the wheel

For both the single and double arm versions.



- Loosen the bolt (1).
- Loosen the bolt (2) to make the fork and wheel assembly detached from the frame.
- Loosen the bolt (3) and (4).
- Take off the fork from wheel.
- Change to the new wheel, tighten the bolt (3) and (4), recommended torque is 8 Nm.

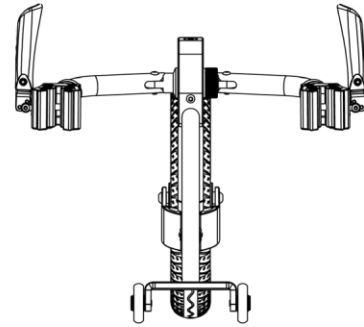
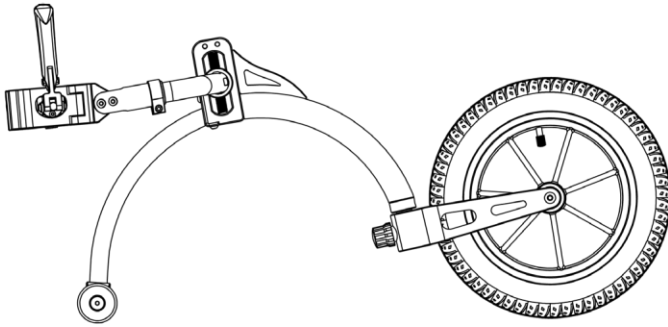
15. How to Use



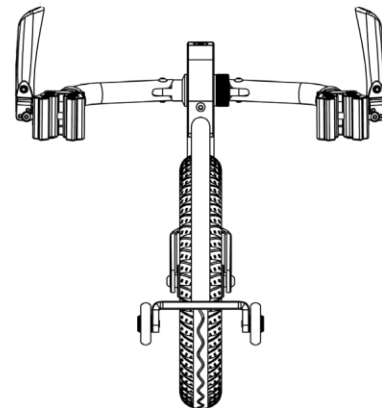
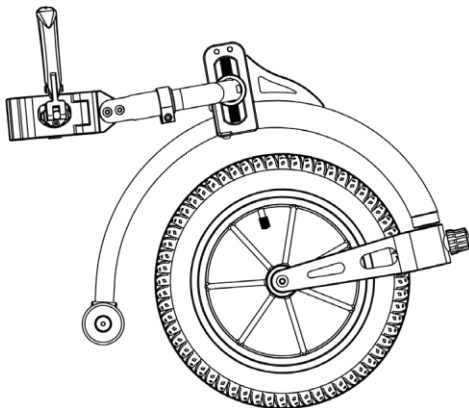
WARNING!

The user should have read and understood the manual and understand how the Track Wheel works.

Double Arms, CF/Alu

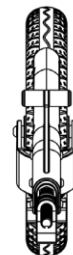
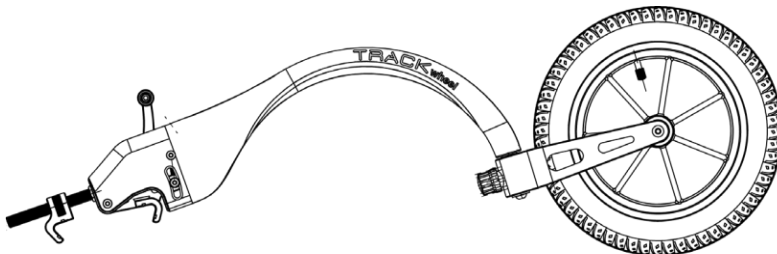


Before Setting Up

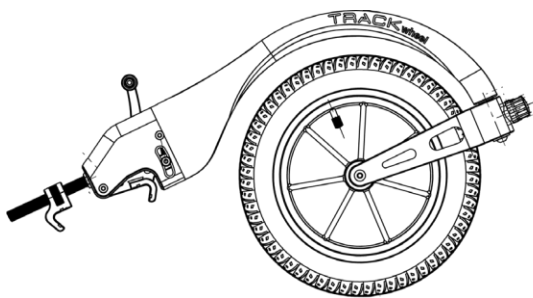


After Setting Up

Single Arm, CF/Alu



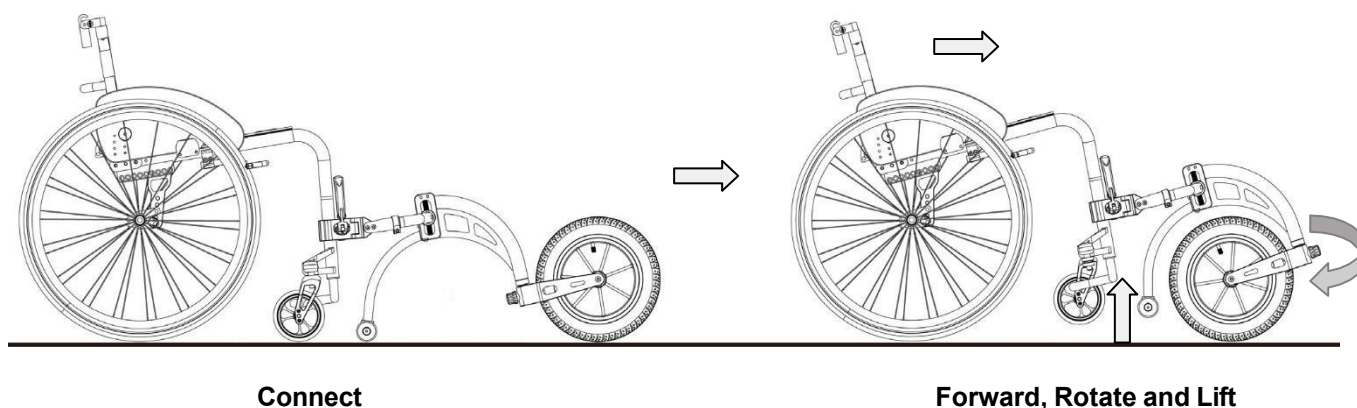
Before Setting Up



After Setting Up

Note! Before setting up, all wheels are on the ground, the Track Wheel is at outward position.

Note! After setting up, when user propel the wheelchair, the Track Wheel will automatically turn inward, at the same time the wheelchair front castors and Track Wheel's support wheel are lifted from the ground. The ground clearance for the front castors is approximately 40 mm (it would be varied by different angle of footrests and leg rest hanger).



16 Accessory (footplate)

The footrest is only compatible with the aluminum version. It is not compatible with the carbon fiber version.



You will need a 5 mm Allen key for assembly.

To assemble the footrest, unscrew the bolts from the bracket, mount the footrest on the frame, and tighten the bolts.



The footrest can be attached at various heights. The lowest position is 6.5 cm from the ground.



The highest is 9.5 cm.
If the footrest is attached higher than 9.5 cm, its angle changes. This is caused by the bend of the Track Wheel frame.



SPIS TREŚCI

- 1 Informacje ogólne**
- 2 Cel oraz normalne użytkowanie**
- 3 Niewłaściwe użytkowanie**
- 4 Wskazówki bezpieczeństwa**
- 5 Gospodarka odpadami**
- 6 Etykieta**
- 7 Transport**
- 8 Gwarancja**
- 9 Czyszczenie oraz dezynfekcja**
- 10 Konserwacja oraz serwis**
- 11 Ponowne wykorzystanie**
- 12 Dane techniczne**
- 13 Opis produktu**
 - 13.1 Zakres dostawy**
 - 13.2 Ogólny zarys**
 - 13.3 Cechy charakterystyczne**
- 14 Montaż koła Track Wheel**
- 15 Sposób użytkowania**
- 16 Akcesoria (podnózek)**

1. Informacje ogólne

Szanowny Kliencie,

Dziękujemy za wybór koła **Track Wheel**.

Niniejsza instrukcja użytkownika zawiera opis urządzenia medycznego oraz istotne wskazówki mające na celu bezpieczne użytkowanie produktu. Prosimy o dokładne zapoznanie się z instrukcją. Bardzo ważne jest, aby zapoznać się z wymogami bezpieczeństwa oraz aby ich przestrzegać.

REHA SENSE® bezustannie pracuje nad ulepszaniem swoich produktów, wobec czego zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w specyfikacjach oraz funkcjach produktu bez wcześniejszego powiadomienia.

W razie jakichkolwiek pytań prosimy o kontakt z dealerem lub bezpośrednio z **REHA SENSE®**. Dane kontaktowe znajdują się na ostatniej stronie instrukcji.

2. Cel oraz normalne użytkowanie

Koło **Track Wheel** to wyposażenie dodatkowe, przeznaczone do podłączenia do manualnego wózka inwalidzkiego. Dzięki uniesieniu kół przednich samonastawnych, używane są tylko koła tylne wózka oraz koło **Track Wheel**.

Większe koło przednie pozwala użytkownikom na poprawę mobilności na nierównych powierzchniach. W znacznym stopniu wpływa na zwiększenie niezależności użytkownika oraz elastyczność jazdy. Ponadto, redukuje opór toczenia dzięki czemu jazda staje się bardziej relaksująca.

3. Niewłaściwe stosowanie

Wszelkie użytkowania niezgodne z opisem znajdującym się w instrukcji użytkownika. Odnosi się to także do specyfikacji technicznej.

4. Wskazówki bezpieczeństwa

Należy przeczytać przez użyciem koła Track Wheel po raz pierwszy



OSTRZEŻENIE!

Użytkownik powinien zapoznać się oraz zrozumieć instrukcję, a także poznać działanie koła **Track Wheel**.



OSTRZEŻENIE!

Przed użyciem koła **Track Wheel**, należy dokonać oceny umiejętności oraz określić czy potrzebują Państwo asystenta. W celu podjęcia decyzji, należy zaciągnąć opinii eksperta celem referencyjnym. W przypadku, gdy ocena opiera się wyłącznie na własnej percepcji, Państwo lub inne osoby z Państwa otoczenia mogą zostać ranne.



OSTRZEŻENIE!

Należy ćwiczyć jazdę na równych powierzchniach w bezpiecznym środowisku przy pomocy osoby asystującej, do momentu uzyskania pewności co do działania. Podczas jazdy po drogach publicznych, mimo posiadania pewności co do użycia koła **Track Wheel**, Państwo lub inne osoby wokół Państwa mogą zostać ranne.

Jazda



OSTRZEŻENIE!

Należy mieć na uwadze, że koło **Track Wheel** sprawia, że wózek jest przedłużony z przodu, dzięki czemu nie dojdzie do zranienia Państwa lub innych osób znajdujących się wokół Państwa.



OSTRZEŻENIE!

Należy pamiętać, że koło **Track Wheel** nie służy do zabawy lub uprawiania sportów, lecz jest pomocą, która ułatwia jazdę po śniegu, piasku, trawie, itp.

Uwaga! Przed użyciem koła Track Wheel należy sprawdzić ciśnienie opon.

Czyszczenie



OSTRZEŻENIE!

Koło Track Wheel należy czyścić za pomocą sprężonego powietrza lub za pomocą plastikowej szczotki oraz wilgotnej ściereczki. W przypadku zabrudzenia należy użyć łagodnego detergentu, a następnie wytrzeć za pomocą miękkiej szmatki oraz wysuszyć na powietrzu.



OSTRZEŻENIE!

Nie należy używać środków o właściwościach korozyjnych lub ostrych środków czyszczących.

Uwaga! Koło Track Wheel można dezynfekować przy użyciu ściereczki nasączonej alkoholem.

Inne



OSTRZEŻENIE!

Bardzo ważne jest, aby po zakończeniu montażu wszystkie śruby zostały właściwie zamontowane oraz dokręcone.

5. Gospodarka odpadami

W przypadku, gdy koło Track Wheel już się wysłużyło i ma zostać oddane na złom, należy się skontaktować z lokalnymi władzami w celu uzyskania informacji na temat recyklingu oraz stosować się do podanych instrukcji.

Alternatywnie, można skontaktować się z odsprzedawcą w celu recyklingu zużytego koła Track Wheel.

6. Etykieta

Przykładowa etykieta znajdująca się na produkcie.

Ikona	Oznaczenie
	Wytwórca
	Data produkcji
	Niepowtarzalny kod identyfikacyjny wyrobu (UDI)
	Wyrób medyczny
	Zapoznaj się z instrukcją obsługi

	Track Wheel - C2
	2020-09-30
	RTW12DC
	12"
	140 kg
REHASENSE Sp. z o.o. Sulejowska 45 G 97-300 Piotrków Tryb. Poland	
5 901467 804286	
Label id: 5410RV rev 1	

7. Transport

Transport publiczny



OSTRZEŻENIE!

Podczas jazdy po drogach publicznych, zabrania się mocowania koła Track Wheel na podnóżku. Należy zawiesić koło Track Wheel na uchwycie transportowym.

Przechowywanie oraz transport



OSTRZEŻENIE!

Należy użyć pasów, aby zapewnić bezpieczny transport koła Track Wheel.



OSTRZEŻENIE!

Nigdy nie należy transportować koła Track Wheel, gdy jest zamontowane do wózka.



OSTRZEŻENIE!

Koło Track Wheel należy umieścić, tak aby żadne części nie uległy uszkodzeniu podczas transportu.

8. Gwarancja

Informacje o gwarancji

- Produkt posiada 24 miesięczną gwarancję producenta od daty zakupu.
- W tym okresie, wszelkie wady materiałowe lub uszkodzenia części powstałe w wyniku wad fabrycznych lub zastosowania niewłaściwych materiałów zostaną naprawione oraz wymienione bez dodatkowych opłat.
- Uszkodzenia opon spowodowane zużyciem nie są objęte gwarancją. Inne części koła Track Wheel, które ulegają normalnemu zużyciu podczas użytkowania także nie są objęte gwarancją.
- Wszelkie uszkodzenia mechaniczne oraz uszkodzenia powstałe wskutek niewłaściwego użycia nie przewidzianego przez producenta nie są objęte gwarancją.
- Wszelkie nieautoryzowane zmiany oraz modyfikacje koła Track Wheel skutkują utratą gwarancji.
- W przypadku powstania wad lub uszkodzeń, należy bezzwłocznie poinformować dostawcę.

Zakres odpowiedzialności

- Gwarancja nie obejmuje kosztów transportu.
- Gwarancja nie obejmuje urazów lub innych szkód, które mogą być związane z nieprawidłowym działaniem produktu.
- Gwarancja nie obejmuje szkód powstałych wskutek niezdolności do użycia produktu.
- Producent nie ponosi odpowiedzialności za szkody powstałe wskutek niewłaściwego lub niepoprawnego zrozumienia niniejszej instrukcji.

Modyfikacje produktu oraz dodatkowo zainstalowanych elementów

- Definicja odnosi się do wszystkich produktów, które zostały zmodyfikowane, oraz które różnią się od informacji podanych w instrukcji lub w przypadku zainstalowania w produkcie elementów dodatkowych, nie dostarczonych przez producenta. Jeśli urządzenie zostało zmodyfikowane w powyższy sposób przez Użytkownika bez pisemnej zgody producenta, jest ono niezgodne z wymogami CE i nie jest objęte gwarancją.
- W razie jakichkolwiek pytań lub wątpliwości odnoszących się do modyfikacji, prosimy o kontakt producentem przed podjęciem jakichkolwiek dalszych działań.

9. Czyszczenie oraz dezynfekcja

Rama

Ramę należy czyścić przy użyciu wilgotnej szmatki lub alternatywnie za pomocą łagodnego detergentu. Następnie, należy ją wytrzeć suchą ściereczką. Ramę należy poddawać regularnym kontrolom, w celu wykrycia możliwych uszkodzeń farby, które mogą prowadzić do korozji. W przypadku widocznych uszkodzeń ramy (pęknięcia, defekty malowania, itp.) należy poprosić lokalnego dealera o diagnostykę oraz konserwację.

Dezynfekcja

W celu wykonania dezynfekcji, prosimy o kontakt z dealerem, aby upewnić się że zostanie przeprowadzona przez profesjonalistów. W przypadku użytkowania indywidualnego, zaleca się użycia ogólnodostępnych środków dezynfekujących bez dodatków chloru oraz fenolu. Producent nie ponosi odpowiedzialności za uszkodzenia powstałe wskutek niewłaściwego użycia środków dezynfekujących.

10. Konserwacja oraz serwis

Użytkownik nie powinien samodzielnie naprawiać lub serwisować koła Track Wheel.

Użytkownik nie może samodzielnie usuwać oraz wysyłać części koła Track Wheel do dealera celem naprawy. W przypadku konieczności naprawy, należy skontaktować się z dealer, nawet wówczas gdy wada nie jest poważna. W przypadku uszkodzenia lub braku części, należy bezzwłocznie skontaktować się z dealerem. Należy dostarczyć koło Track Wheel do dealera celem wymiany lub naprawy części.

W celu normalnej konserwacji, naprawy lub serwisu, zawsze należy się skontaktować z dealerem. W przypadku braku naprawy koła Track Wheel lub w przypadku braku naprawy wszystkich części, może dojść do zranienia lub uszkodzenia mienia użytkownika oraz osób znajdujących się wokół niego.

W celu wykonania napraw oraz serwisu, dealer wykorzystuje katalog części zamiennych oraz inne dokumenty. Dokumentacja ta nie jest dostępny dla użytkowników oraz nie jest dostępna publicznie.

Przebiecia opony



OSTRZEŻENIE!

Opona koła Track Wheel posiada taką samą strukturę jak opona rowerowa. Dlatego też, serwis rowerowy może pomóc zazwyczaj w przypadku przebiecia opony i dokonać wymiany opony w produkcie. W przypadku braku dostępu do usług serwisu rowerowego, należy skontaktować się z dealerem.

Najczęstsze problem oraz rozwiązania

W przypadku wykrycia jakichkolwiek niezgodności w funkcjonowaniu produktu, nie należy go używać – należy się skontaktować z lokalnym punktem sprzedaży lub działem serwisowym dostawcy. Producent nie gwarantuje prawidłowości operacji w przypadku zastosowania nieoryginalnych części.

11. Ponowne wykorzystanie

Niniejsze urządzenie medyczne może zostać ponownie wykorzystane przez innego użytkownika, jeśli oryginalny użytkownik produktu już go nie potrzebuje. Przed ponownym wykorzystaniem, urządzenie należy poddać dokładnej kontroli oraz dezynfekcji przez upoważniony personel techniczny dealera.

Należy sprawdzić poniższe elementy:

- sztywność struktury,
- moment dokręcenia śrub oraz nakrętek,
- stan kół oraz łożysk kulkowych,
- wydajność oraz stan innych części.

Jeśli którykolwiek z powyższych elementów ulegnie podarcie lub uszkodzeniu, należy go wymienić na nowy. W szczególności zaleca się, aby zainstalować nowe koła dla każdego nowego użytkownika urządzenia. Wszystkie poluzowane śruby oraz nakrętki muszą zostać dokręcone. Produkt należy dokładnie wyczyścić oraz zdezynfekować.



OSTRZEŻENIE!

Zabrania się ponownego wykorzystywania produktu w przypadku wygięcia lub uszkodzenia ramy. Każdy nowy użytkownik musi otrzymać urządzenie z dołączoną instrukcją.

12. Dane techniczne

Informacje techniczne różnią się w zależności od aktualizacji. Jeśli nie określono inaczej, wszelkie miary podane zostały w milimetrach (mm) dla określenia odległości oraz kilogramach (kg) dla określenia wagi.

	Track Wheel			
	C2 (podwójne mocowanie ramion, włókno węglowe)	A2 (podwójny zacisk ramion, aluminium)	C1 (zacisk jednoramienny, włókno węglowe)	A1 (zacisk jednoramienny, aluminium)
Długość całkowita - mm	570	570	670	670
Szerokość całkowita - mm	250	250	80	80
Wysokość całkowita - mm	440	440	360	360
Waga całkowita - kg	5,17	5,36	2,65	2,87
rozmiar koła - inch	12"	12"	12"	12"
Ciśnienie powietrza, opona BAR	2.5	2.5	2.5	2.5
Zakres regulacji kąta (dla kąta podnóżka wózka)	60°-110°	60°-110°	75°-95°	75°-95°
Minimalna szerokość mm	300	300	—/—	—/—
Zakres regulacji wysokości - mm (od podłogi do dołu mocowania)	210 + (0-50, 110, 125, 140)	210 + (0-50, 110, 125, 140)	—/—	—/—
Zakres regulacji odległości - mm	—/—	—/—	Zobacz listę matryc poniżej	
Zakres średnic rurki - mm	D19-40	D19-40	D15-32	D15-32
SWL - kg	140	140	140	140

Przewidywany czas życia wyrobu

Przewidywany czas życia wyrobu wynosi pięć (5) lat, jeśli jest on używany zgodnie z instrukcjami bezpieczeństwa, instrukcjami konserwacji i instrukcjami prawidłowego użytkowania zawartymi w niniejszej instrukcji. Rzeczywisty czas życia wyrobu może się różnić w zależności od intensywności użytkowania.



Matryca Uchwytów - Jednoramienny Track Wheel

Opcje łap mocujących				Podnóżek do wózka			Przykład odpowiednich wózków	
Tył	Numer art.	Przód	Numer art.	Podnóżek	Średnica rury podnóżka	Głębokość - mm	Nazwa modelu	Rodzaje podnóżków
	EBX01A (Domyślna)		EBX02A (Domyślna)	Rura okrągła	φ 15 - 25 mm	φ15 rura: 108 - 168 φ19 rura: 105 - 165 φ25 rura: 102 - 162	Rehasense: ICON 60S; Wolturnus: WS/WSSL/TUKAN/HAWK; Sunrise Medical: Quickie Nitrum/Quickie Krypton R/Quickie Argon; Invacare: K-Series/Kuschall KSL; Ki mobility: Ethos/Rogue XP/Rogue/Tsunami; Permobil: Ti Lite/Progeo;	
			EBX02B (Dodatkowa)			φ25 rura: 102 - 162 φ28 rura: 99 - 159 φ32 rura: 96 - 156		
	EBX01B (Dodatkowa)		EBX02A (Domyślna)		φ 15 - 25 mm	φ15 rura: 95 - 155 φ19 rura: 93 - 153 φ25 rura: 90 - 150	Invacare: K-Series (old style with round tube)/K-Series attract (old style with round tube)/XLT (old style with round tube); RGK: Sub 4;	
			EBX02B (Dodatkowa)		φ 25 - 32 mm	φ25 rura: 90 - 150 φ28 rura: 87 - 147 φ32 rura: 85 - 145		
	EBX01C (Dodatkowa)		EBX02A (Domyślna)	Płyta	Footrest plate holder diameter range: ≤25	φ22 Uchwyt: 107 - 167 φ25 Uchwyt: 103 - 163	Permobil: Ti Lite; Sunrise Medical: Quickie Nitrum/Quickie Krypton R/Quickie Argon/Argon2/Helium/Platform; Ki mobility: Ethos/Rogue XP/Rogue/Tsunami;	
			EBX02B (Dodatkowa)		Footrest plate holder diameter range: 25 - 32	φ25 Uchwyt: 103 - 163 φ32 Uchwyt: 100 - 160		

13. Opis produktu

Aby ułatwić jazdę użytkownikom, nasz system koła Track Wheel umożliwia montaż zarówno w wózkach ze sztywną ramą oraz składanych wózkach inwalidzkich. Szeroki zakres regulacji dla wszystkich wymiarów wózków dostępnych na rynku.

Jedną z najlepszych cech – łatwość wpięcia, skutecznie umożliwia łatwe i szybkie podłączenie.

Oferujemy opcje w wariantach z ramionami podwójnymi lub pojedynczymi, z ramą z włókna węglowego lub z aluminium.

13.1 Zakres dostawy

Dostawa koła Track Wheel zawiera następujące elementy:

1. Koło Track Wheel
2. Instrukcję Użytkownika

13.2 Ogólny zarys

Koło Track Wheel składa się z następujących części.

C2/A2 (ramiona podwójne, włókno węglowe/ aluminium)



C1/A1 (ramię pojedyncze, włókno węglowe/ aluminium)



13.3 Cechy charakterystyczne

Przekształcanie wózka w trójkołowy pojazd:

- Łatwiejsza nawigacja na krawężnikach oraz nierównych nawierzchniach.
- Redukcja oporu toczenia.
- Mocowanie zarówno do wózków o ramie sztywnej oraz składanych wózków inwalidzkich – regulacja do różnych rozmiarów
 - Ramię podwójne – przypinane do przednich ram bocznych w wózkach składanych
 - Ramię pojedyncze – mocowane do podnóżków o konstrukcji sztywnej dla wózków inwalidzkich o ramie sztywnej.
 - Wykonane z aluminium lub z materiałów kompozytowych z włókna węglowego.
- Ergonomiczny elegancki projekt mający wpływ na estetykę.
- Należy zwinąć, aby podnieść – koło Track Wheel obraca się wokół przodu do tyłu, aby unieść koła przednie samonastawne z podłoża.



OSTRZEŻENIE!

Prosimy zwrócić uwagę, że koło Track Wheel należy montować wyłącznie na wzmocnionym podnóżku.

14. Montaż koła Track Wheel

C2/A2 (ramiona podwójne, włókno węglowe/ aluminium)



OSTRZEŻENIE!

Zacisk podwójny jest mocowany do przedniej ramy bocznej wózków o ramie sztywnej lub wózków składanych.



Wyreguluj szerokość szczęki zaciskowej

W celu dopasowania do średnic różnych rozmiarów rurek układu mocującego podpórkę pod nogi wózka.



Aby wyregulować szczęki zaciskowe:

- Należy wyregulować oznaczone śruby.
- Dokręcić po zamontowaniu podpórki pod nogi.

Wyreguluj koło Track Wheel w celu dopasowania do wózka.

Możliwość regulacji w 4 płaszczyznach w celu zapewnienia możliwie najlepszej spójności montażu

Aby wyregulować koło Track Wheel, należy:

- Wyregulować oznaczone śruby.

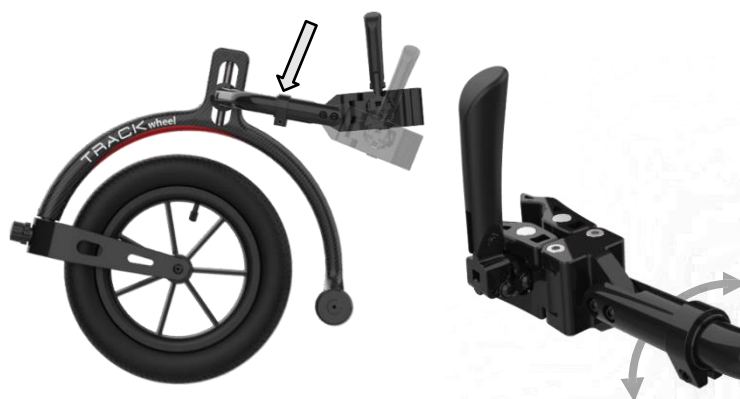


Wyreguluj kąt zacisku.



- Należy poluzować śrubę.
- Wyregulować kąt zacisku.
- Dokręcić śruby.

Obróć wokół osi podłużnej.



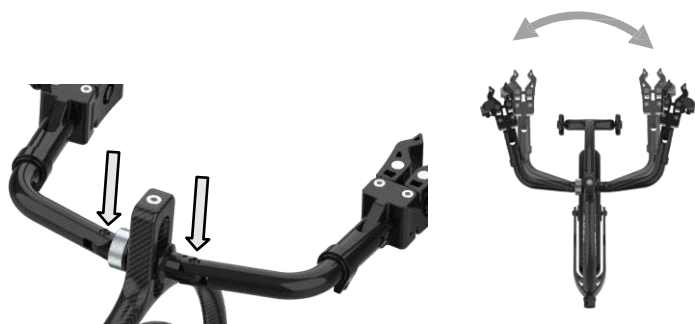
- Należy poluzować śruby.
- Wyregulować kąt zacisku.
- Dokręć śruby.

Wyreguluj wysokość.



- Należy użyć klucza nimbusowego, aby poluzować śruby.
- Wyregulować wysokość.
- Dokręć śruby.

Wyreguluj szerokość.



- Należy poluzować śruby.
- Wyregulować szerokość.
- Dokręcić śruby.

Wymiana ramienia na dłuższą wersję



- Wyjmij śrubę (1) oraz (2).
- Wykręcić dwie śruby (3), aby zwolnić szczękę mocującą; wstępnie ustawiony moment obrotowy dla tych dwóch śrub wynosi 5 Nm. Jest to proces iteracyjny, w którym szczękę mocującą musi być wyjęta, aby umożliwić dostęp do śruby (4).
- Wykręcić śrubę (4), wstępnie ustawiony moment obrotowy wynosi 6 Nm.
- Wymień ramię (h) na dłuższe i zmontuj je z obręczą blokującą (i) i ramieniem zaciskowym (j).
- Dokręcić śrubę (4) momentem obrotowym 6 Nm.
- Dokręcić śrubę (2) momentem 14 Nm.
- Wyregulować szczękę mocującą, a następnie dokręcić ją za pomocą dwóch śrub (3), zalecany moment obrotowy to 25 Nm.
- Wyregulować dłuższe ramię i dokręcić je za pomocą śruby (1), zalecany moment obrotowy to 25 Nm.
- Zrób to samo, co powyżej dla drugiej strony.

C1/A1 (ramię pojedyncze, włókno węglowe/ aluminium)



OSTRZEŻENIE!

Model z ramieniem pojedynczym jest przeznaczony do montażu w wózkach o ramie sztywnej, zacisk montowany jest do rurki wózka.



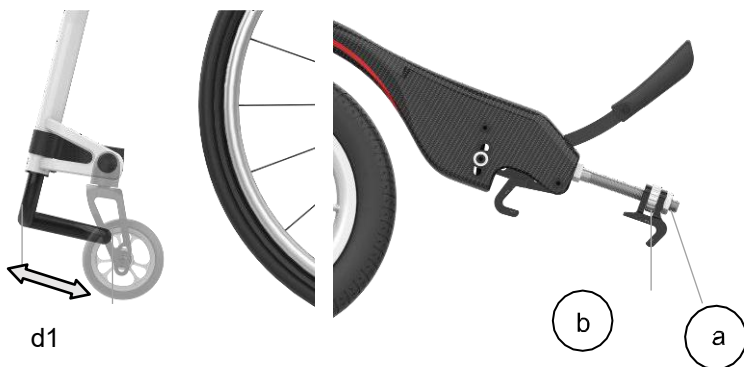
Regulacja kąta

Aby zamontować wózek inwalidzki i wyregulować go do użytku, należy najpierw obrócić koło do przodu, jak pokazano poniżej:

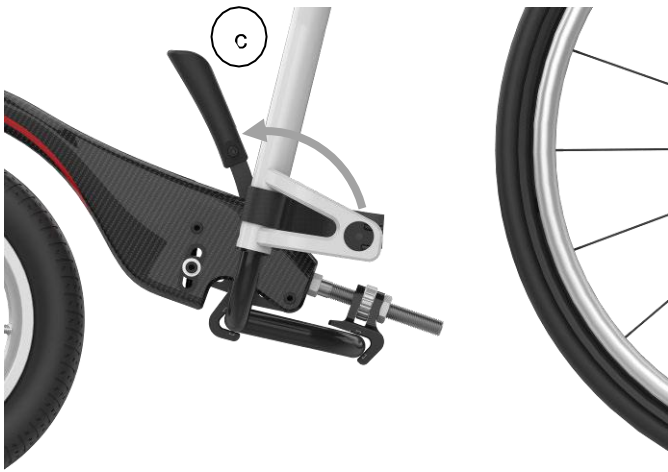


- Otwór w zacisku pasujący do podnóżka - szerokość zacisku powinna być taka, aby zacisk mieścił się tuż nad podnóżkiem, zapewniając w ten sposób pewne zamocowanie do podnóżka.
- Wysokość koła względem podłoża - celem jest, aby koło jezdne w pełni przylegało do podłoża, bez unoszenia przednich kół wózka.
- Tłumienie drgań łącznika kierownicy - opór obrotu koła względem ramy można regulować na łączniku kierownicy.

Dopasowanie szerokości zacisku do płyty stopy.

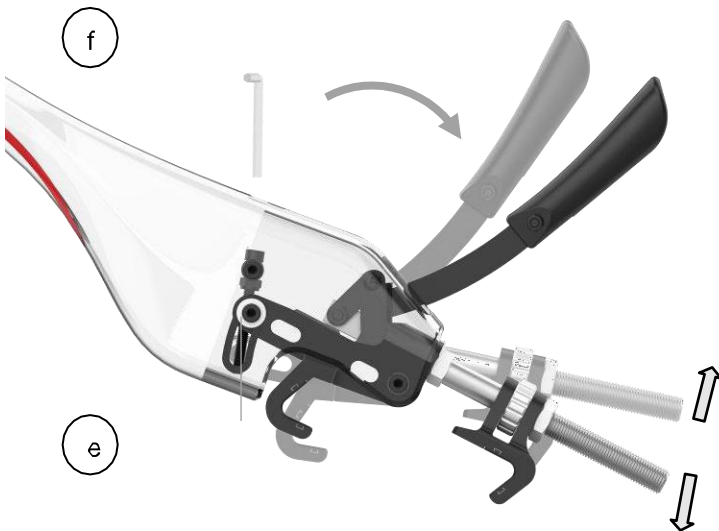


- Zmierz odległość (d) od przedniej do tylnej krawędzi płyty stopy,
- Poluzować nakrętkę zabezpieczającą (a) i obrócić pierścień regulacyjny (b) tak, aby przestrzeń między szczękami zacisku wynosiła d1 plus 5 mm.
- Umieścić zacisk na podnóżku i przesunąć dźwignię zacisku do pozycji zablokowania (c). Siła potrzebna do zablokowania zacisku powinna być możliwa do pokonania przez użytkownika, ale jednocześnie zapewniać bezpieczne połączenie.
- Dokładnej regulacji dokonuje się przez wkręcanie lub wykręcanie pierścienia regulacyjnego (b).



- Po zakończeniu dokręcić nakrętkę zabezpieczającą (a), aby zapobiec niezamierzonemu poluzowaniu.

Regulacja wysokości Track Wheel.



- Prawidłowa wysokość powinna zapewniać pewny kontakt kółka z podłożem, tak aby mogło się ono obrócić do pozycji "do góry", gdy wózek jest przesuwany do przodu.
- Można to osiągnąć poprzez.
 - i. Poluzować dwie śruby blokujące (e), wstępnie ustawiony moment obrotowy wynosi 2 Nm. Obrócenie śruby regulacji kąta (f) w prawo, aby podnieść lub w lewo, aby obniżyć koło (d). do wykonania tych czynności potrzebny jest śrubokręt sześciokątny lub klucz imbusowy 5 mm.
 - ii. Jest to proces iteracyjny, w którym należy cofnąć dźwignię zacisku, aby umożliwić dostęp do śruby regulacji kąta (f).
 - iii. Po potwierdzeniu dokręcić śruby zabezpieczające (e) zalecanym momentem obrotowym 6 Nm.

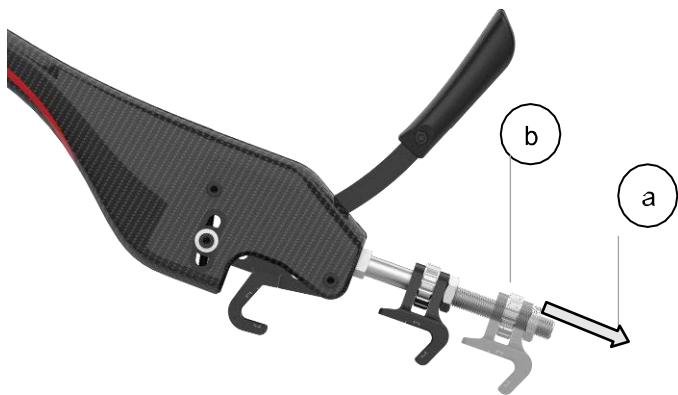
Uwaga! Maksymalna dopasowana średnica rury i odległość mocowania są podane w Danych technicznych (Rozdział 12)

Regulacja łącznika układu kierowniczego.

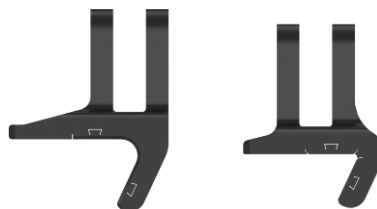


- Aby zwiększyć opór obrotu, należy obrócić pokrętko łącznika kierującego w prawo.
- Aby zmniejszyć opór, należy przekręcić pokrętko w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara..

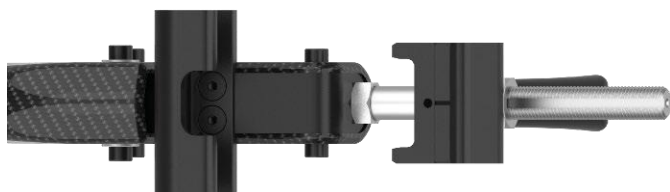
Wymiana tylnej łapy mocującej na nową.



- Wyjąć nakrętkę zabezpieczającą (a) i obrócić pierścień regulacyjny (b), aby wyjąć tylny uchwyt mocujący.
- Zamontować pierścień regulacyjny (b) z nowym tylnym uchwytem zaciskowym w mechanizmie przegubowym, a następnie dokręcić nakrętkę zabezpieczającą (a) zalecanym momentem obrotowym 20 Nm.



Wymień przedni uchwyt mocujący na nową wersję.



- Obróć dół do góry.
- Poluzuj śrubę blokującą (g), wymień na nowy przedni pazur mocujący i dokręć ją.



g

Wymiana koła

Dotyczy zarówno wersji jedno-, jak i dwuramiennej.

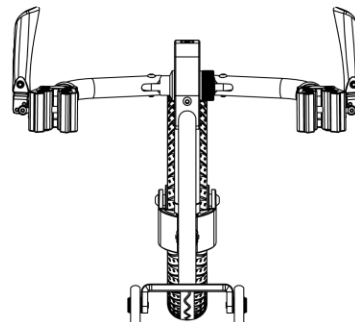
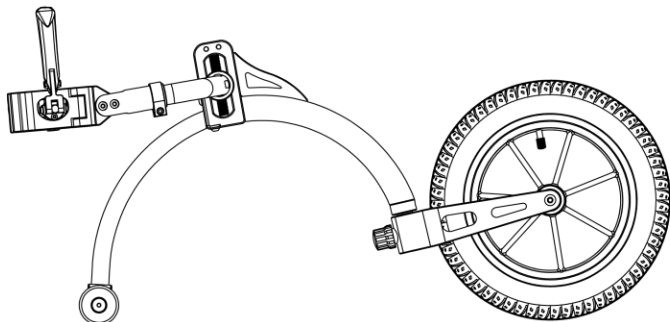


- Poluzować śrubę (1).
- Poluzować śrubę (2), aby odłączyć zespół widelca i koła od ramy.
- Poluzować śruby (3) i (4).
- Zdjąć widelec z koła.
- Zmienić koło na nowe, dokręcić śruby (3) i (4), zalecany moment dokręcenia wynosi 8 Nm.

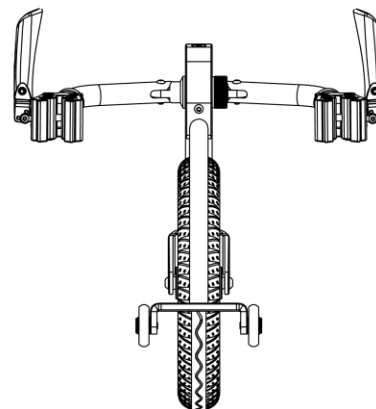
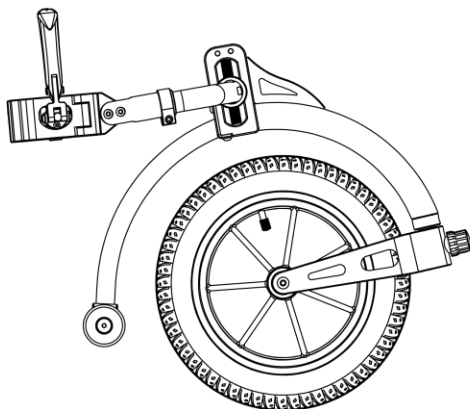
15. Sposób użytkowania

⚠ OSTRZEŻENIE!
Użytkownik powinien przeczytać oraz zrozumieć instrukcję oraz zrozumieć sposób działania koła Track Wheel.

Ramiona podwójne. włókno węglowe/ aluminium

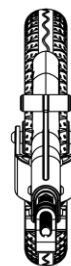
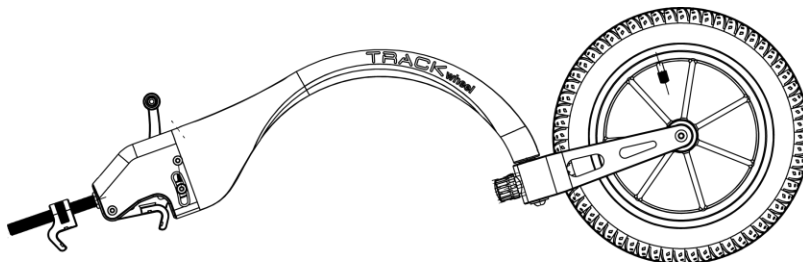


Przed wykonaniem podłączenia

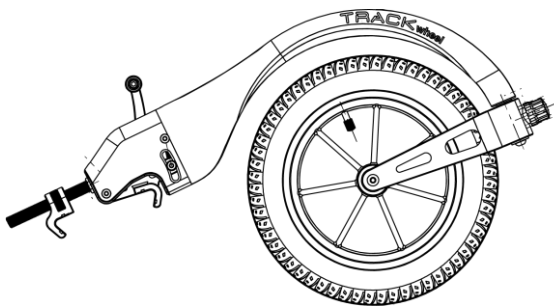


Po wykonaniu podłączenia

Ramię pojedyncze. włókno węglowe/ aluminium



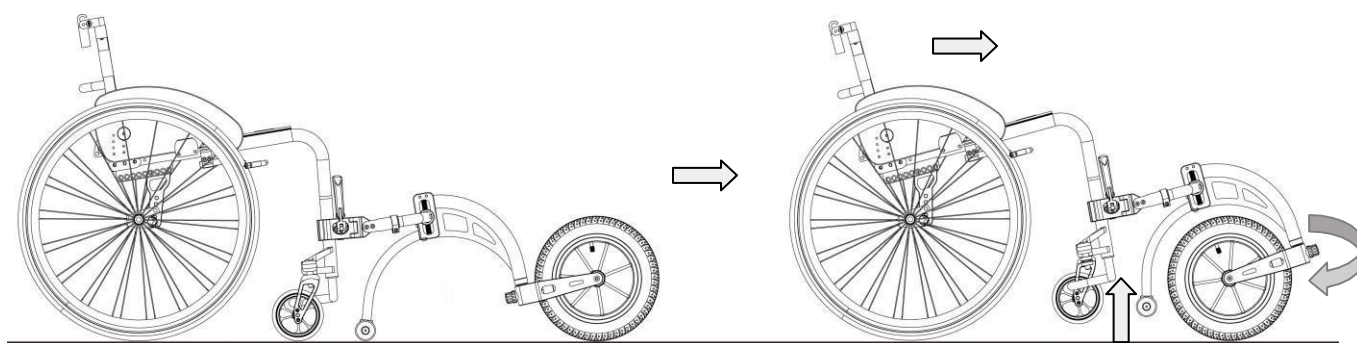
Przed wykonaniem podłączenia



Po wykonaniu podłączenia

Uwaga! Przed wykonaniem podłączenia, wszystkie koła powinny znajdować się na podłożu, koło Track Wheel znajduje się w pozycji na zewnątrz.

Uwaga! Po wykonaniu podłączenia, gdy użytkownik napędza wózek, koło Track Wheel automatycznie obróci się do wewnątrz, w tym samym czasie koła przednie samonastawne wózka oraz koło podporowe koła Track Wheel zostaną uniesione z podłoża.



Podłączyć

Przesunąć do przodu, obrócić oraz unieść

16 Akcesoria (podnóżek)

Podnóżek jest przystosowany tylko do wersji aluminiowej. Nie ma zastosowania do wersji z ramą z włókna węglowego.



Do montażu potrzebny jest klucz imbusowy 5.

Aby zamontować należy odkręcić śruby z uchwytu, założyć podnóżek na ramę i dokręcić śruby.



Podnóżek można zamocować na kilku wysokościach. Najniżej to 6.5 cm od podłoża.



Najwyżej to 9.5 cm.

Przy zamocowaniu podnóżka wyżej niż 9.5 cm następuje zmiana kąta podnóżka. Jest to spowodowane wygięciem ramy w Track Wheel.



INHALTSVERZEICHNIS

- 1 Allgemeine Informationen**
- 2 Ziel und normale Verwendung**
- 3 Unsachgemäße Verwendung**
- 4 Sicherheitshinweise**
- 5 Abfallwirtschaft**
- 6 Etikett**
- 7 Transport**
- 8 Garantie**
- 9 Reinigung und Desinfektion**
- 10 Instandhaltung und Wartung**
- 11 Wiederverwendung**
- 12 Technische Daten**
- 13 Produktbeschreibung**
 - 13.1 Lieferumfang**
 - 13.2 Überblick**
 - 13.3 Merkmale**
- 14 Montage des Track Wheels**
- 15 Nutzungsweise**
- 16 Zubehör (Fußplatte)**

1. Allgemeine Informationen

Sehr geehrter Kunde,

Vielen Dank für die Wahl des Rollstuhlrades **Track Wheel**.

Diese Bedienungsanleitung enthält eine Beschreibung des medizinischen Geräts und wichtige Hinweise für die sichere Verwendung des Produkts. Bitte lesen Sie die Anleitung sorgfältig durch. Es ist sehr wichtig, die Sicherheitsanforderungen zur Kenntnis zu nehmen und einzuhalten.

REHASENSE® arbeitet ununterbrochen an der Verbesserung seiner Produkte und behält sich daher das Recht vor, Änderungen an Produktspezifikationen und -funktionen ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen.

Bei Fragen wenden Sie sich bitte an Ihren Händler oder direkt an **REHASENSE®**. Die Kontaktdaten befinden sich auf der letzten Seite der Anleitung.

2. Ziel und normaler Gebrauch

Track Wheel ist ein Zubehörelement zur Montage an einem manuellen Rollstuhl. Durch das Anheben der selbstverstellbaren Vorderräder werden nur die Hinterräder des Wagens und das Track Wheel verwendet.

Ein größeres Vorderrad sorgt für eine bessere Mobilität auf unebenem Untergrund. Es erhöht die Unabhängigkeit des Benutzers und die Fahrflexibilität erheblich. Darüber hinaus reduziert es den Rollwiderstand, sodass das Fahren entspannender wird.

3. Unsachgemäße Verwendung

Jede Verwendung, die nicht der Beschreibung in der Bedienungsanleitung entspricht. Dies gilt auch für die technische Spezifikation.

4. Sicherheitshinweise

Vor der ersten Verwendung des Track Wheels lesen



WARNUNG!

Der Benutzer sollte die Anleitung lesen und verstehen sowie die Funktionsweise des Track Wheels kennenlernen.



WARNUNG!

Vor der Verwendung des Track Wheels sollten Sie eine Fähigkeitsbeurteilung vornehmen und feststellen, ob Sie einen Assistenten benötigen. Um eine Entscheidung treffen zu können, sollten Sie die Meinung eines Experten als Empfehlung einholen. Wenn die Beurteilung ausschließlich auf ihrer eigenen Wahrnehmung beruht, können Sie oder andere Personen in Ihrer Umgebung verletzt werden.



WARNUNG!

Üben Sie das Fahren auf ebenen Flächen in einer sicheren Umgebung mit Hilfe eines Assistenten, bis Sie mit der Funktionsweise vertraut sind. Wenn Sie auf öffentlichen Straßen fahren, können Sie oder andere Personen in Ihrer Umgebung verletzt werden, obwohl Sie das Track Wheel benutzen können..

Fahren



WARNUNG!

Es ist zu bedenken, dass das Track Wheel den Rollstuhl nach vorne verlängert, sodass Sie oder andere Personen in Ihrer Umgebung nicht verletzt werden.



WARNUNG!

Beachten Sie, dass das Track Wheel nicht zum Spielen oder Sport dient, sondern ein Hilfsmittel ist, das das Fahren auf Schnee, Sand, Gras usw. erleichtert.

Achtung! Überprüfen Sie den Reifendruck, bevor Sie das Track Wheel verwenden.

Reinigung

WARNUNG!

Das Track Wheel ist mit Druckluft oder einer Plastikbürste und einem feuchten Tuch zu reinigen. Bei Verschmutzung ein mildes Reinigungsmittel verwenden, dann mit einem weichen Tuch abwischen und an der Luft trocknen.

WARNUNG!

Verwenden Sie keine Mittel mit korrosiven Eigenschaften oder abrasive Reinigungsmittel.

Hinweis! Das Track Wheel kann mit einem alkoholgetränkten Tuch desinfiziert werden.

Sonstiges

WARNUNG!

Es ist sehr wichtig, dass nach der Installation alle Schrauben richtig montiert und angezogen werden.

5. Abfallwirtschaft

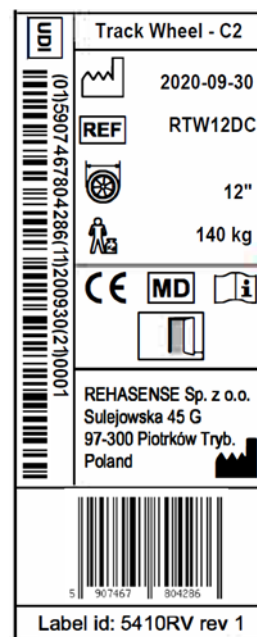
Wenn das Track Wheel ausgedient hat und verschrottet werden soll, wenden Sie sich an die örtlichen Behörden, um Informationen zum Recycling zu erhalten und befolgen Sie die dortigen Anweisungen.

Alternativ können Sie sich an Ihren Händler wenden, um das abgenutzte Track Wheel zu recyceln.

6. Etikett

Ein Beispielletikett auf dem Produkt.

Symbol	Beschreibung
	Hersteller
	Herstellungsdatum
	(UDI) Eindeutige Gerätekennung
	Medizinprodukt
	Bitte machen Sie sich mit der Gebrauchsanweisung vertraut



7. Transport

Öffentlicher Verkehr



WARNUNG!

Beim Fahren auf öffentlichen Straßen ist es verboten, das Track Wheel an der Fußstütze zu befestigen. Das Track Wheel ist am Transporthalter aufzuhängen.

Aufbewahrung und Transport



WARNUNG!

Verwenden Sie Gurte, um einen sicheren Transport des Track Wheels zu gewährleisten.



WARNUNG!

Transportieren Sie das Track Wheel niemals, wenn es am Rollstuhl montiert ist.



WARNUNG!

Das Track Wheel muss so platziert werden, dass beim Transport keine Teile beschädigt werden.

8. Garantie

Informationen zur Garantie

- Für das Produkt gilt eine Herstellergarantie von 24 Monaten ab Kaufdatum.
- In diesem Zeitraum werden alle Materialfehler oder Schäden an Teilen, die auf Fabrikationsfehler oder die Verwendung ungeeigneter Materialien zurückzuführen sind, kostenlos repariert und ersetzt.
- Reifenschäden durch Verschleiß werden von der Garantie nicht abgedeckt. Andere Teile des Track Wheels, die einem normalen Verschleiß während des Gebrauchs unterliegen, werden ebenfalls nicht von der Garantie abgedeckt.
- Mechanische Schäden oder Schäden durch eine nicht vom Hersteller beabsichtigte unsachgemäße Verwendung werden von der Garantie nicht abgedeckt.
- Jegliche unautorisierten Änderungen oder Modifikationen am Track Wheel führen zum Verlust der Garantie.
- Bei Entstehung von Mängeln oder Schäden informieren Sie umgehend den Anbieter.

Haftungsumfang

- Die Garantie umfasst nicht die Transportkosten.
- Die Garantie gilt nicht für Verletzungen oder andere Schäden, die auf eine Fehlfunktion des Produkts zurückzuführen sind.
- Die Garantie deckt keine Schäden ab, die durch die Unfähigkeit, das Produkt zu verwenden, entstehen.
- Der Hersteller ist nicht verantwortlich für Schäden, die durch falsches oder ungenaues Verständnis dieser Anleitung entstehen.

Modifizierungen des Produktes und zusätzlich installierter Elemente

- Die Definition bezieht sich auf alle Produkte, die modifiziert wurden und die sich von den Angaben in der Bedienungsanleitung unterscheiden oder wenn zusätzliche, nicht vom Hersteller gelieferte Elemente am Produkt eingebaut wurden. Wenn das Gerät vom Benutzer ohne schriftliche Zustimmung des Herstellers in der vorgenannten Weise modifiziert wurde, entspricht es nicht den CE-Anforderungen und ist von der Garantie ausgeschlossen.
- Bei Fragen oder Bedenken zu Modifikationen wenden Sie sich an den Hersteller, bevor Sie weitere Maßnahmen ergreifen.

9. Reinigung und Desinfektion

Rahmen

Reinigen Sie den Rahmen mit einem feuchten Tuch oder alternativ mit einem milden Reinigungsmittel. Wischen Sie ihn anschließend mit einem trockenen Tuch ab. Der Rahmen sollte regelmäßig auf mögliche Schäden der Lackschicht überprüft werden, die zu Korrosion führen können. Bei sichtbaren Schäden am Rahmen (Risse, Lackfehler usw.) sollten Sie Ihren örtlichen Händler um Diagnose und Wartung bitten.

Desinfektion

Zur Desinfektion wenden Sie sich an Ihren Händler, damit diese fachgerecht durchgeführt werden kann. Bei individueller Durchführung wird die Verwendung üblicher Desinfektionsmittel ohne Chlor- und Phenolzusätze empfohlen. Der Hersteller ist nicht verantwortlich für Schäden durch unsachgemäße Verwendung von Desinfektionsmitteln.

10. Instandhaltung und Wartung

Der Benutzer sollte das Track Wheel nicht selbständig reparieren oder warten.

Der Benutzer kann Track-Wheel-Teile nicht selbständig entfernen und zur Reparatur an den Händler senden. Wenn eine Reparatur erforderlich ist, wenden Sie sich an Ihren Händler, auch wenn der Defekt nicht schwerwiegend ist.

Wenn ein Teil beschädigt oder nicht vorhanden ist, wenden Sie sich umgehend an Ihren Händler. Das Track Wheel muss dem Händler zum Austausch oder zur Reparatur des Teils zur Verfügung gestellt werden.

Für normale Wartung, Reparatur oder Instandhaltung wenden Sie sich immer an Ihren Händler. Wird das Track Wheel nicht repariert oder werden nicht alle Teile repariert, kann es zu Körperverletzungen oder Sachschäden beim Benutzer und Personen in seiner Umgebung kommen.

Für Reparaturen und Wartung verwendet der Händler einen Ersatzteilkatalog und andere Dokumente. Diese Dokumentation ist für Benutzer nicht zugänglich und auch nicht öffentlich zugänglich.

Reifenpannen



WARNUNG!

Der Reifen des Track Wheels hat die gleiche Struktur wie ein Fahrradreifen. Daher kann ein Fahrradservice in der Regel bei einer Reifenpanne helfen und den Reifen an Ihrem Produkt ersetzen. Wenn Sie keinen Zugang zu einem Fahrradservice haben, wenden Sie sich an Ihren Händler.

Häufige Probleme und Lösungen

Wenn Sie eine Fehlfunktion des Produkts feststellen, benutzen Sie es nicht – wenden Sie sich an Ihren örtlichen Händler oder den Kundendienst des Anbieters. Bei Verwendung von Nicht-Originalteilen übernimmt der Hersteller keine Gewähr für die korrekte Funktion.

11. Wiederverwendung

Dieses medizinische Gerät kann von einem anderen Benutzer wiederverwendet werden, wenn der ursprüngliche Benutzer das Produkt nicht mehr benötigt. Vor der Wiederverwendung muss das Gerät von autorisiertem Fachpersonal des Händlers gründlich inspiziert und desinfiziert werden.

Folgendes ist zu überprüfen:

- Steifigkeit der Konstruktion,
- Anzugsdrehmoment der Schrauben und Muttern,
- Zustand der Räder und Kugellager,
- Leistung und Zustand anderer Teile.

Wenn eines der oben genannten Elemente gerissen oder beschädigt ist, sollte es durch ein neues ersetzt werden. Insbesondere wird empfohlen, für jeden neuen Benutzer des Geräts neue Räder zu installieren. Alle losen Schrauben und Muttern müssen festgezogen werden. Das Produkt sollte gründlich gereinigt und desinfiziert werden.



WARNUNG!

Das Produkt darf nicht wiederverwendet werden, wenn der Rahmen verbogen oder beschädigt ist. Jeder neue Benutzer muss das Gerät mit beigefügter Bedienungsanleitung erhalten.

12. Technische Daten

Die technischen Informationen variieren je nach Aktualisierungsstand. Sofern nicht anders angegeben, sind alle Maße in Millimetern (mm) für Entfernungen und in Kilogramm (kg) für Gewichte angegeben.

	Track Wheel			
	C2 (Dpp. Anpressarme Kohlenstofffaser)	A2 (Dpp. Anpressarme Aluminium)	C1 (Einz. Anpressarm Kohlenstofffaser)	A1 (Einz. Anpressarm Aluminium)
Gesamtlänge - mm	570	570	670	670
Gesamtbreite - mm	250	250	80	80
Gesamthöhe - mm	440	440	360	360
Gesamtgewicht - kg	4.7	4.9	2	2.2
Radabmessung - Zoll	12"	12"	12"	12"
Luftdruck, Reifen - BAR	2.5	2.5	2.5	2.5
Winkeleinstellbereich (Winkel der Rollstuhlfußstütze)	60°-110°	60°-110°	75°-95°	75°-95°
Mindestbreite - mm	300	300	--/--	--/--
Höhenverstellbereich - mm	50	50	--/--	--/--
Zulässige Tragfähigkeit - kg	140	140	140	140

Erwartete Produktlebensdauer

Die erwartete Produktlebensdauer beträgt fünf (5) Jahre, wenn das Produkt gemäß den Sicherheitshinweisen, Wartungsanweisungen und Anweisungen zur ordnungsgemäßen Verwendung in diesem Handbuch verwendet wird. Die tatsächliche Produktlebensdauer kann je nach Nutzungsintensität variieren.

Optionen für Befestigungshalterungen				Fußstütze für den Rollstuhl			Beispiel für entsprechende Rollstühle	
Hinten	Artikelnummer	Vorne	Artikelnummer	Fußstütze	Durchmesser des Fußstützenrohrs	Tiefe - mm	Modellbezeichnung	Arten von Fußstützen
	EBX01A (Standard)		EBX02A (Standard)	Rundrohr	φ 15-25 mm	φ15 Rohr: 108-168 φ19 Rohr: 105-165 φ25 Rohr: 102-162	Rehasense ICON 60s; Woltumus: W5/W55L/TUKAN/HAWK; Sunrise Medical: Quickie Nitrum/Quickie Krypton R/Quickie Argon;	
			EBX02B (Zusatz)		φ 25 - 32 mm	φ25 Rohr: 102-162 φ28 Rohr: 99-159 φ32 Rohr: 96-156	Invacare: K-Series/Kuschall KSL; Ki mobility: Ethos/Rogue XP/Rogue/Tsunami; Permobil: Ti Lite/Progreo;	
	EBX01B (Zusatz)		EBX02A (Standard)		φ 15 - 25 mm	φ15 Rohr: 95-155 φ19 Rohr: 93-153 φ25 Rohr: 90-150	Invacare: K-Series (alter Stil mit Rundrohr)/K-series attract (alter Stil mit Rundrohr)/XLT (alter Stil mit Rundrohr); RGK: Sub 4;	
			EBX02B (Zusatz)		φ 25 - 32 mm	φ25 Rohr: 90-150 φ28 Rohr: 87-147 φ32 Rohr: 85-145		
	EBX01C (Zusatz)		EBX02A (Standard)	Platte	Durchmesserbereich der Halterung der Fußstützenplatte: ≤25	φ22 Griff: 107-167 φ25 Griff: 103-163	Permobil: Ti Lite; Sunrise Medical: Quickie Nitrum/Quickie Krypton R/Quickie Argon/Argon2/Helium/Platform; Ki mobility: Ethos/Rogue XP/Rogue/Tsunami;	
			EBX02B (Zusatz)		Durchmesserbereich der Halterung der Fußstützenplatte: 25-32	φ25 Griff: 103-163 φ32 Griff: 100-160		

13. Produktbeschreibung

Um den Benutzern das Fahren zu erleichtern, kann unser Track Wheel sowohl an Rollstühlen mit starren Rahmen als auch an faltbaren Rollstühlen angebracht werden. Großer Einstellbereich für alle auf dem Markt befindlichen Rollstuhlgrößen.

Eine der besten Eigenschaften – die einfache Befestigung ermöglicht eine problemlose und schnelle Installation.

Wir bieten Modelle mit doppeltem und einzelнем Arm sowie mit Kohlenstofffaser- oder Aluminiumrahmen.

13.1 Lieferumfang

Der Lieferumfang des Track Wheels umfasst die folgenden Elemente:

1. Track Wheel
2. Bedienungsanleitung

13.2 Überblick

Das Track Wheel besteht aus den folgenden Teilen.

C2/A2 (doppelte Arme, Kohlenstofffaser/Aluminium)



C1/A1 (einzelner Arm, Kohlenstofffaser/Aluminium)



13.3 Merkmale

Umbau eines Rollstuhls in ein dreirädriges Fahrzeug:

- Einfachere Fortbewegung auf Bordsteinen und unebenen Flächen.
- Reduzierung des Rollwiderstands.
- Befestigung sowohl an Rollstühlen mit starren Rahmen als auch an faltbaren Rollstühlen – Anpassung an verschiedene Größen
 - Doppelter Arm – Befestigung an den vorderen Seitenrahmen bei faltbaren Rollstühlen
 - Einzelner Arm – Befestigung an starren Fußstützen bei Rollstühlen mit starrem Rahmen.
 - Hergestellt aus Aluminium oder Kohlenstofffaserverbundstoffen.
- Ergonomisch elegantes Design mit ästhetischer Wirkung.
- Umdrehen um anzuheben – das Track Wheel dreht sich von vorne nach hinten, um die selbstverstellbaren Vorderräder anzuheben.



WARNUNG!

Bitte beachten Sie, dass das Track Wheel nur auf einer verstärkten Fußstütze montiert werden sollte.

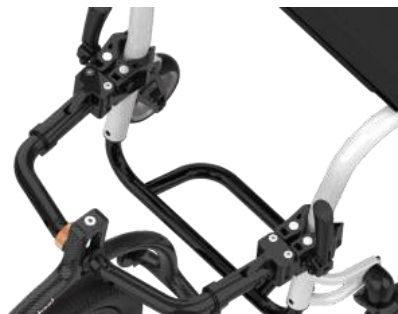
14. Montage des Track Wheels

C2/A2 (doppelte Arme, Kohlenstofffaser/Aluminium)



WARNUNG!

Die Doppelklemme wird am vorderen Seitenrahmen eines Rollstuhls mit starrem Rahmen oder eines faltbaren Rollstuhls befestigt.



Klemmbacke einstellen

Zur Anpassung an die unterschiedlichen durchschnittlichen Rohrgrößen des Befestigungssystems der Rollstuhl Fußstützen.



Zum Einstellen der Klemmbacken:

- Gekennzeichnete Schrauben justieren.
- Nach dem Einbau der Fußstütze festziehen.

Track Wheel einstellen, um es an den Rollstuhl anzupassen.

In 4 Richtungen einstellbar, um die bestmögliche Montagepassung zu gewährleisten.

Zum Einstellen des Track Wheels:

- Gekennzeichnete Schrauben justieren.



Winkel der Klemme einstellen.



- Schraube lösen.
- Winkel der Klemme einstellen.
- Schrauben festziehen.

Um die Längsachse drehen.



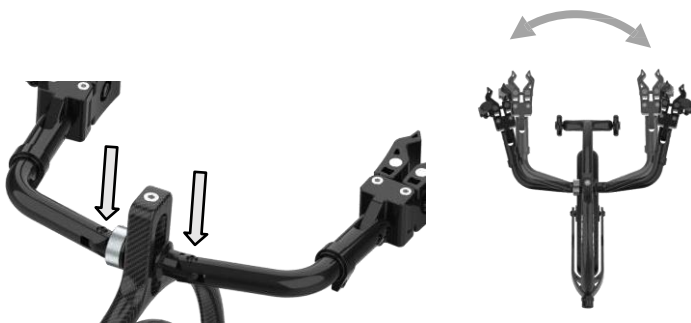
- Schrauben lösen.
- Winkel der Klemme einstellen.
- Schrauben festziehen.

Höhe einstellen.



- Inbusschlüssel verwenden, um die Schrauben zu lösen.
- Höhe einstellen.
- Schrauben festziehen.

Breite einstellen.



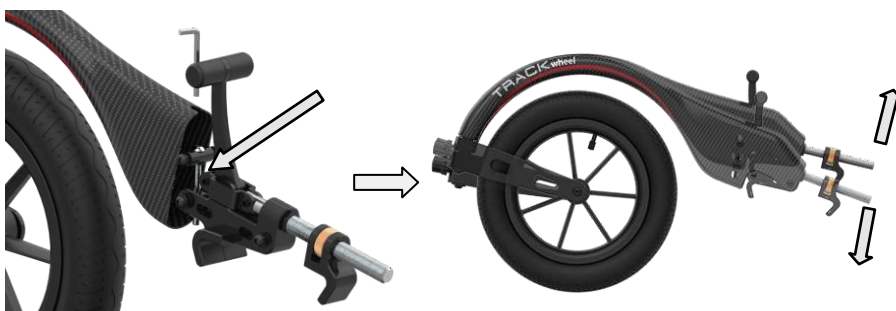
- Schrauben lösen.
- Breite einstellen.
- Schrauben festziehen.

C1/A1 (einzelner Arm, Kohlenstofffaser/Aluminium)

⚠️ WARNUNG!
Das Modell mit einem Arm ist für die Montage an Rollstühlen mit einem starren Rahmen bestimmt, die Klemme wird am Rohr des Rollstuhls befestigt.



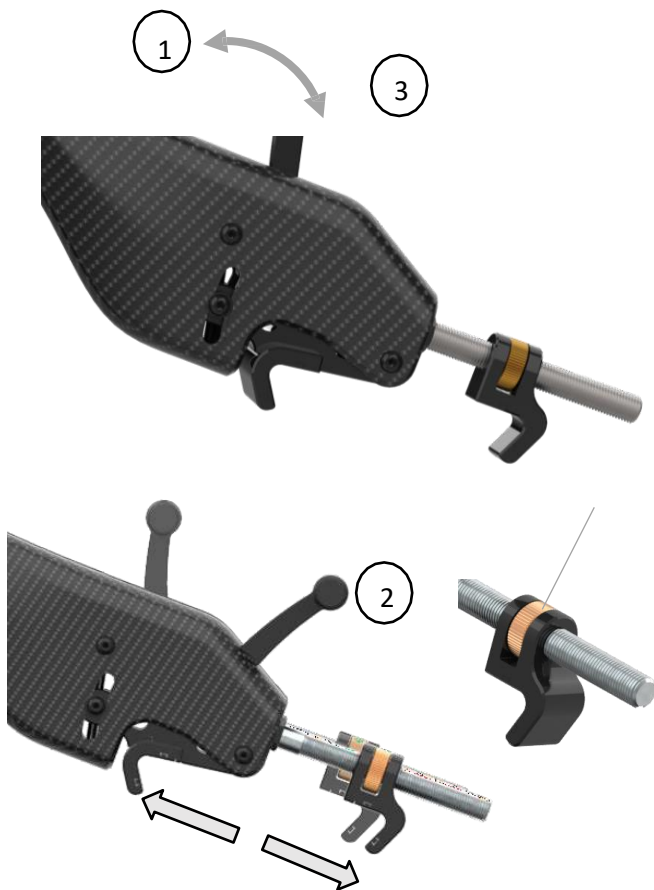
Winkleinstellung



Jeder Rollstuhl hat unterschiedliche Fußstützenwinkel:

- Wenn Sie das Track Wheel nach vorne einstellen, nehmen Sie Einstellungen an den genannten Schrauben vor, um die Fußstütze einzustellen. Im entsprechenden Winkel klemmen.

Mit dem Rollstuhl verbinden



Drücken Sie die Einstellklemme nach innen in die Position Klemme geschlossen (1),
Ziehen Sie die Einstellklemme nach außen in die Position Klemme offen (2):

- Klemme öffnen (Position 2).
- Die Klemmtiefe kann bis maximal 145 mm eingestellt werden. Die Klemme ist für Rohre mit einem Durchmesser von bis zu 25 mm bestimmt.
- Verwenden Sie einen Stellring, um die Klemmbacken zu öffnen oder zu schließen.
- Schließen Sie dann die Klemme (Position 1) – achten Sie dabei auf eine starre Verbindung.
- Stellring (3) nachstellen, bis ein sicherer Halt erreicht wird.
- Das empfohlene Drehmoment der Sicherungsmutter für die Klemme beträgt 30 Nm.

Achtung! Der maximale passende Rohrdurchmesser und Befestigungsabstand sind unten angegeben.

- Der maximale einstellbare Klemmenabstand (1) beträgt 145 mm.
- Der maximale Durchmesser des Rohres (2), an dem die Klemme befestigt werden kann, beträgt D25 mm.

Radaustausch

Für beide Versionen mit einzelnen und doppelten Armen.



- Schraube (1) lösen.
- Dann die Schraube (2) lösen, um die Gabel und den Radbefestigungssatz vom Rahmen zu entnehmen.
- Anschließend die Schrauben (3) und (4) lösen.
- Die Gabel vom Rad abnehmen.
- Durch ein neues Rad ersetzen, Schrauben (3) und (4) festziehen, empfohlenes Drehmoment 8 Nm.

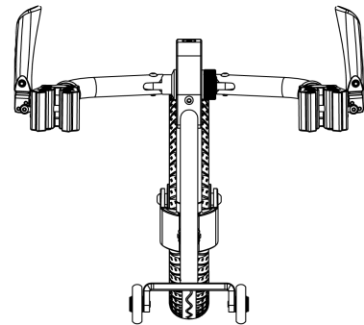
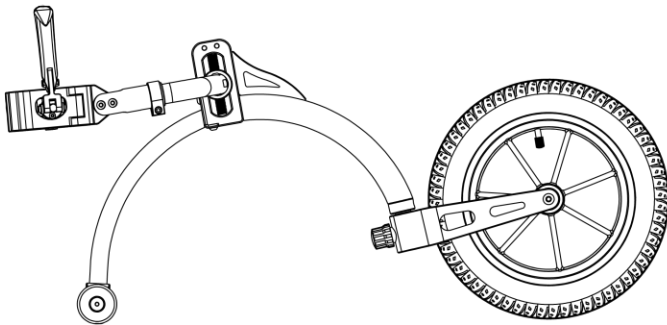
15. Nutzungsweise



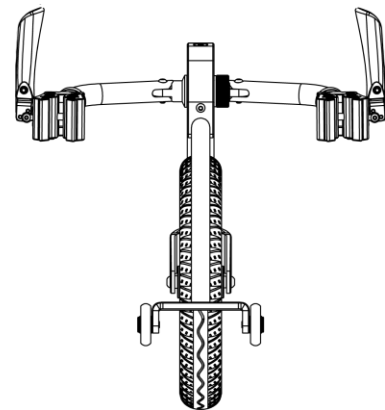
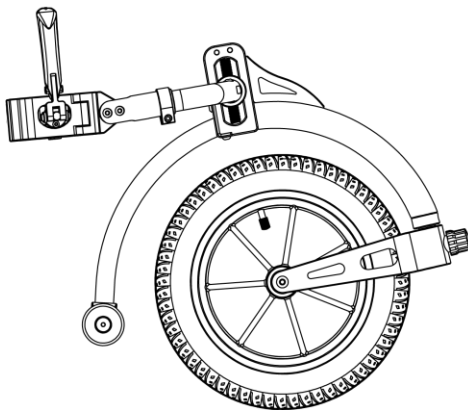
WARNUNG!

Der Benutzer sollte die Anleitung lesen und verstehen sowie die Funktionsweise des Track Wheels kennenlernen.

Doppelte Arme, Kohlenstofffaser/Aluminium)

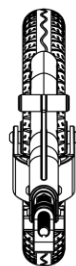
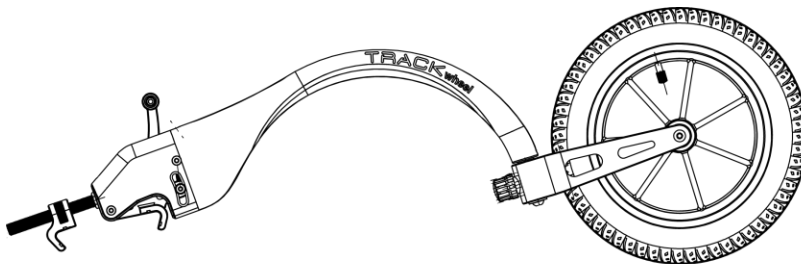


Vor dem Befestigen

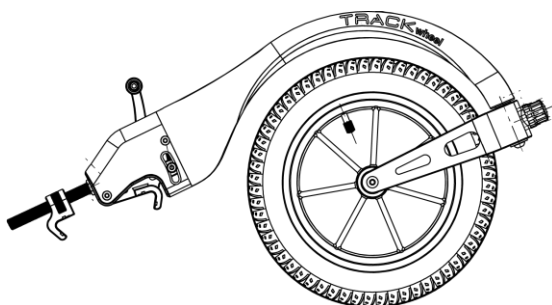


Nach dem Befestigen

Einzelner Arm, Kohlenstofffaser/Aluminium)



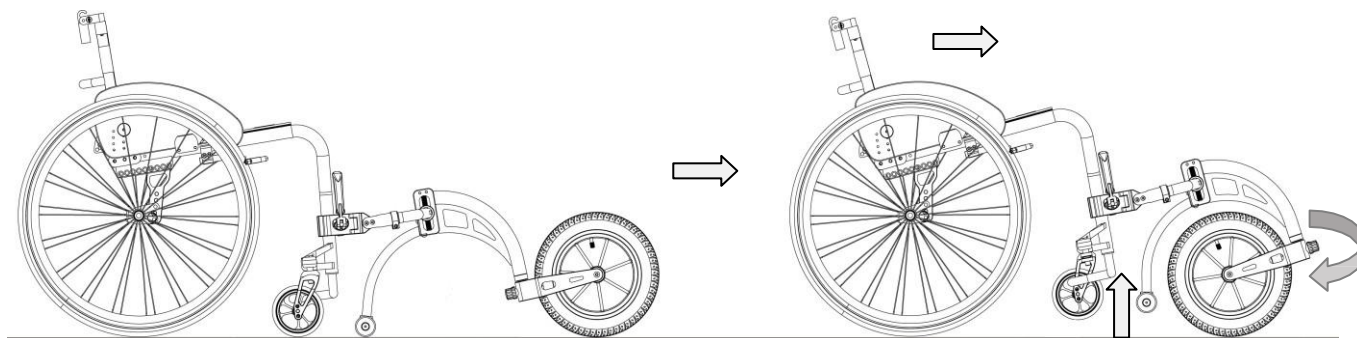
Vor dem Befestigen



Nach dem Befestigen

Achtung! Vor dem Befestigen müssen alle Räder auf dem Boden stehen und das Track Wheel nach außen gerichtet sein.

Achtung! Wenn die Montage abgeschlossen ist und der Benutzer den Rollstuhl fährt, dreht sich das Track Wheel automatisch nach innen, während die vorderen Laufräder des Rollstuhls und die Stützräder des Track Wheels angehoben werden.



Befestigen

Nach vorne schieben, umdrehen und anheben

16 Zubehör (Fußplatte)

Die Fußplatte ist nur für die Aluminiumversion geeignet. Sie findet keine Verwendung bei Versionen mit Kohlefaserrahmen.

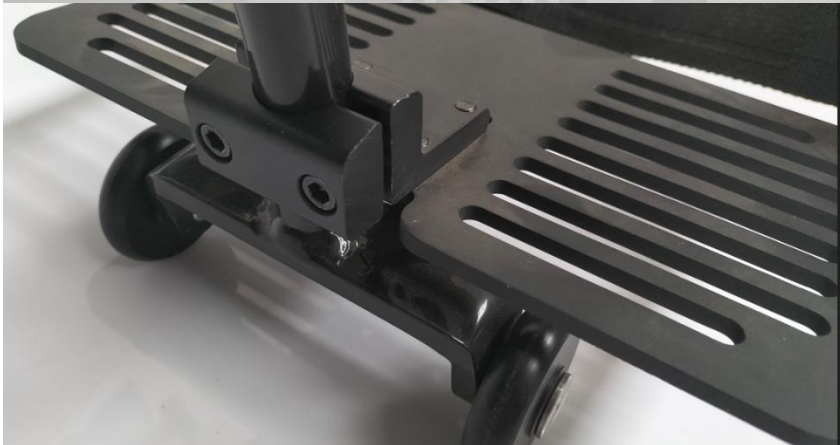


Für die Montage wird ein Inbusschlüssel 5 benötigt.

Zur Montage entfernen Sie die Schrauben am Griff, setzen die Fußplatte auf den Rahmen und ziehen die Schrauben fest.



Die Fußplatte kann in verschiedenen Höhen befestigt werden. Die niedrigste Höhe ist 6,5 cm über dem Boden.



Die höchste ist 9,5 cm.

Wenn die Fußplatte höher als 9,5 cm befestigt wird, ändert sich der Winkel der Fußplatte. Dies ist auf die Biegung des Rahmens im Track Wheel zurückzuführen.



INNEHÅLLSFÖRTECKNING

- 1 Allmän information**
- 2 Ändamål och normal användning**
- 3 Felaktig användning**
- 4 Säkerhetsanvisningar**
- 5 Avfallshantering**
- 6 Etikett**
- 7 Transport**
- 8 Garanti**
- 9 Rengöring och desinficering**
- 10 Underhåll och service**
- 11 Återanvändning**
- 12 Tekniska uppgifter**
- 13 Produktbeskrivning**
 - 13.1 Leveransomfattning**
 - 13.2 Generell beskrivning**
 - 13.3 Egenskaper**
- 14 Montage av Track Wheel-hjul**
- 15 Användning**
- 16 Tillbehör (fotstöd)**

1. Allmän information

Bästa kund,

Tack för att du valt **Track Wheel**-hjul.

Denna bruksanvisning innehåller en beskrivning av den medicinska anordningen och tips på hur den kan användas på ett korrekt och säkert sätt. Vänligen läs igenom denna bruksanvisning. Ta del av och följ säkerhetskraven.

REHASENSE® jobbar kontinuerligt på att förbättra sina produkter och förbehåller sig rätten att göra ändringar i specifikationer och produktens funktioner utan varsel.

Vid eventuella frågor vänligen kontakta försäljaren eller **REHASENSE®** direkt. Kontaktuppgifterna finns på bruksanvisningens sista sida.

2. Ändamål och normal användning

Track Wheel-hjulet är extra tillbehör avsett för att kopplas till en manuell rullstol. Då de främre självjusterande hjulen är lyfta används endast rullstolens bakhjul och Track Wheel-hjulet.

Det större framhjulet ger bättre mobilitet på ojämn terräng. På så sätt blir användaren mer självständig och rullstolen mer flexibel. Dessutom reduceras rullningsmotståndet så att man kan köra på ett mer avkopplat sätt.

3. Felaktig användning

All användning i strid med beskrivningen i bruksanvisningen. Här avses även den tekniska specifikationen.

4. Säkerhetsanvisningar

Läs detta innan du använder Track Wheel-hjulet för första gången



WARNING!

Användaren bör läsa igenom bruksanvisningen och få veta hur Track Wheel-hjulet fungerar.



WARNING!

Innan du börjar använda Track Wheel-hjulet, kontrollera om du inte behöver hjälp. Rådgör med en expert för att fatta beslutet. Om du endast utgår ifrån din egen upfattning, kan du utsätta dig själv eller andra för skador.



WARNING!

Öva dig på att köra på jämn yta i säker miljö, ta hjälp av någon tills du lär dig hur du ska göra. Tänk på att även om du vet hur du ska använda Track Wheel-hjulet, kan du utsätta dig själv och andra för skador när du kör på allmänna vägar.

Körning



WARNING!

Tänk på att Track Wheel-hjulet utgör en förlängning av rullstolens framsida, vilket förhindrar eventuella skador.



WARNING!

Track Wheel-hjulet kan inte användas vid lek eller idrott. Dess syfte är att underlätta körning på snö, sand, gräs osv.

Observera! Kontrollera däcktrycket innan du använder Track Wheel-hjulet.

Rengöring



VARNING!

Track Wheel-hjulet ska rengöras med tryckluft eller en plastborste och fuktad trasa. Smuts ska avlägsnas med mildt rengöringsmedel, torkas av med en mjuk trasa och lufttorkas.



VARNING!

Använd inte medel med korrosiva egenskaper eller starka rengöringsmedel.

Observera! Track Wheel-hjulet får desinficeras med en trasa fuktad med alkohol.

Övrigt



VARNING!

Skruvarna ska vara rätt placerade och åtdragna efter avslutat montage.

5. Avfallshantering

När Track Wheel-hjulet redan förbrukats och ska bortskaffas, kontakta lokala myndigheter för att få information som återvinning och följ deras instruktioner.

Du kan även kontakta en avfallsinköpare för att bortskaffa Track Wheel-hjulet.

6. Etikett

Ett exempel på produktetikett.

Ikon	Beskrivning
	Tillverkare
	Tillverkningsdatum
	Unikt produktidentifieringsnummer (UDI)
	Medicinteknisk produkt
	Läs bruksanvisningen



7. Transport

Kollektivtrafik



WARNING!

Vid körning på allmänna vägar är det förbjudet att fästa Track Wheel-hjulet på fotstödet. Häng Track Wheel-hjulet på transportfästet.

Förvaring och transport



WARNING!

Använd bälten för att garantera säker transport av Track Wheel-hjulet.



WARNING!

Track Wheel-hjulet får inte transporteras när det är monterat vid rullstolen.



WARNING!

Track Wheel-hjulet ska placeras så att inga delar utsätts för skador vid transport.

8. Garanti

Garantiinformation

- Produkten omfattas av 24 månaders garanti som löper från inköpsdatumet.
- Under denna period ska alla materialfel och skador som uppstått till följd av fabrikationsfel eller användning av fel material åtgärdas och bytas ut utan extra avgifter.
- Däckskador till följd av förslitning täcks inte av garantin. Andra delar av Track Wheel-hjulet som förslits vid användning täcks inte av garantin heller.
- Samtliga mekaniska skador och skador till följd av felaktig användning i strid med tillverkarens riktlinjer täcks inte av garantin.
- Vid oauktoriserade ändringar och modifikationer i Track Wheel-hjulet slutar garantin gälla.
- Eventuella defekter eller skador ska anmälas till leverantören omedelbart.

Ansvarsomfattning

- Garantin omfattar inte transportkostnader.
- Garantin omfattar inte skador som kan ha uppstått till följd av funktionsfel.
- Garantin omfattar inte skador till följd av oförmågan att använda produkten.
- Producenten är inte ansvarig för skador som uppstått till följd av att användaren inte följt eller missförstått denna bruksanvisning.

Modifikationer i produkten eller tilläggsselement

- Häri avses alla produkter som har modifierats och inte motsvarar den information som finns i bruksanvisningen eller, om det rör sig om tilläggsselement, som inte levererats av tillverkaren. Om Användaren modifierat anordningen enligt ovan utan att ha inhämtat tillverkarens skriftliga samtycke, uppfyller den inte CE-kraven och omfattas inte av garantin.
- Vid frågor om modifikationer, vänligen kontakta Tillverkaren innan du vidtar några åtgärder.

9. Rengöring och desinficering

Ramen

Ramen ska rengöras med en fuktad trasa, eventuellt med mild rengöringsmedel. Den ska sedan torkas av med en torr trasa. Ramen ska kontrolleras regelbundet för att upptäcka eventuella färgskador som kan orsaka korrosion. Vid synliga ramskador (sprickor, färgdefekter osv.) ska en lokal försäljare kontaktas för diagnostik och underhåll.

Desinficering

Vid desinficering, vänligen kontakta försäljaren för att se till att den utförs av specialister. För att desinficera produkten själv får du använda allmänt tillgängliga desinficeringsmedel utan klor och fenol. Tillverkaren är inte ansvarig för skador som uppstått i samband med felaktig användning av desinfektionsmedel.

10. Underhåll och service

Användaren bör inte reparera Track Wheel-hjulet själv.

Användaren bör inte på egen hand ta bort eller skicka delar av Track Wheel-hjulet till försäljaren för reparation. Vid behov av reparation, kontakta försäljaren även om felet inte är allvarligt.

Om det har uppstått en skada eller om en del saknas, kontakta försäljaren omedelbart. Track Wheel-hjulet ska levereras till försäljaren för byte eller reparation.

Vid normalt underhåll, reparation eller service, ska försäljaren alltid kontaktas. Om Track Wheel-hjulet eller dess delar inte har lagats kan användaren och andra personer utsättas för skador.

Vid reparation och service använder försäljaren en katalog över reservdelar och andra dokument. Denna dokumentation är inte tillgänglig för användare och allmänheten.

Däckpunktering



VARNING!

Track Wheel-hjulet har samma struktur som ett cykeldäck. Cykelservice kan därför oftast hjälpa till vid däckpunktering och byta ut däck. Om du inte har tillgång till någon cykelservice, vänligen kontakta försäljaren.

Vanligt förekommande problem och lösningar

Har du upptäckt några funktionsfel hos hjulet, bör du avbryta användningen. Kontakta hjulleverantörens lokala butik eller serviceavdelning. Tillverkaren garanterar inte att hjulet kommer att fungera korrekt om andra än originalreservdelar används.

11. Återanvändning

Denna medicinska anordning kan användas av en annan användare om den ursprungliga användaren inte längre behöver den. Innan återanvändning ska anordningen kontrolleras och desinficeras noggrant av försäljarens tekniska personal.

Följande element ska kontrolleras:

- strukturens stelhet,
- skruvarnas och muttrarnas vridmoment,
- hjul och kullager,
- andra delars prestanda och tillstånd.

Om något av elementen ovan är slitet eller skadat, ska det bytas ut. Vi rekommenderar särskilt att du installerar nya hjul för varje ny användare. Alla lösa skruvar och muttrar ska dras åt. Produkten ska rengöras och desinficeras noggrant.



VARNING!

Produkten får inte återanvändas om ramen har böjts eller skadats. Varje ny användare ska få anordningen med bruksanvisning.

12. Tekniska uppgifter

Tekniska uppgifter kan skilja sig beroende på uppdatering. Alla mått anges i millimeter (mm) för avstånd och kilo (kg) för vikt såvida annat inte bestämts.

	Track Wheel-hjulet			
	C2 (dubbel tryckarm kolfiber)	A2 (dubbel tryckarm aluminium)	C1 (enkel tryckarm kolfiber)	A1 (enkel tryckarm aluminium)
Totallängd - mm	570	570	670	670
Totalbredd - mm	250	250	80	80
Totalhöjd - mm	440	440	360	360
Totalvikt - kg	4.7	4.9	2	2.2
Hjulumått - tum	12"	12"	12"	12"
Lufttryck, däck - BAR	2.5	2.5	2.5	2.5
Vinkeljusteringsområde (för fotstödsvinkeln)	60°-110°	60°- 110°	75°-95°	75°-95°
Minsta bredd - mm	300	300	--/--	--/--
Höjdjusteringsområde - mm	50	50	--/--	--/--
SWL - kg	140	140	140	140

Förväntad livslängd

Produkten har en förväntad livslängd på fem (5) år om den används i enlighet med säkerhetsanvisningarna, underhållsanvisningarna och anvisningarna för korrekt användning som finns i denna bruksanvisning. Produktens faktiska livslängd kan variera beroende på hur intensivt den används.

Alternativ för klämklor				Fotstöd för rullstol			Exempel på lämpliga rullstolar	
Bak	Artikelnr.	Fram	Artikelnr.	Fotstöd	Diameter på fotstödsrör	Djup - mm	Modellnamn	Fotstödstyper
	EBX01A (Standard)		EBX02A (Standard)	Runt rör	φ 15-25 mm	φ15 rör: 108-168 φ19 rör: 105-165 φ25 rör: 102-162	Rehasense ICON 60s; Wolturnus: W5/W55L/TUKAN/HAWK; Sunrise Medical: Quickie Nitrum/Quickie Krypton R/Quickie Argon; Invacare: K-Series/Kuschall KSL; Ki mobility: Ethos/Rogue XP/Rogue/Tsunami; Permobil: Ti Lite/Progreo;	
			EBX02B (Extra)		φ 25 - 32 mm	φ25 rör: 102-162 φ28 rör: 99-159 φ32 rör: 96-156		
	EBX01B (Extra)		EBX02A (Standard)		φ 15 - 25 mm	φ15 rör: 95-155 φ19 rör: 93-153 φ25 rör: 90-150	Invacare: K-Series (old style with round tube)/K-series attract (old style with round tube)/XLT (old style with round tube); RGK: Sub 4;	
			EBX02B (Extra)		φ 25 - 32 mm	φ25 rör: 90-150 φ28 rör: 87-147 φ32 rör: 85-145		
	EBX01C (Extra)		EBX02A (Standard)	Platta	Footrest plate holder diameter range: ≤25	φ22 Hållare-. 107-167 φ25 Hållare: 103-163	Permobil: Ti Lite; Sunrise Medical: Quickie Nitrum/Quickie Krypton R/Quickie Argon/Argon2/Helium/Platform; Ki mobility: Ethos/Rogue XP/Rogue/Tsunami;	
			EBX02B (Extra)		Footrest plate holder diameter range: 25-32	φ25 Hållare: 103-163 φ32 Hållare: 100-160		

13. Produktbeskrivning

För att underlätta körning kan Track Wheel-hjulet monteras både i rullstolar med stel ram och hopfällbara rullstolar. Stora justeringsmöjligheter för alla rullstolar på marknaden.

En av de största fördelarna - lätt att montera, enkel och snabb koppling.

Vi erbjuder modeller med dubbel- eller enkelarmar, med ram av kolfiber eller aluminium.

13.1 Leveransomfattning

Track Wheel-hjulet innefattar följande element:

1. Track Wheel-hjulet
2. Bruksanvisning

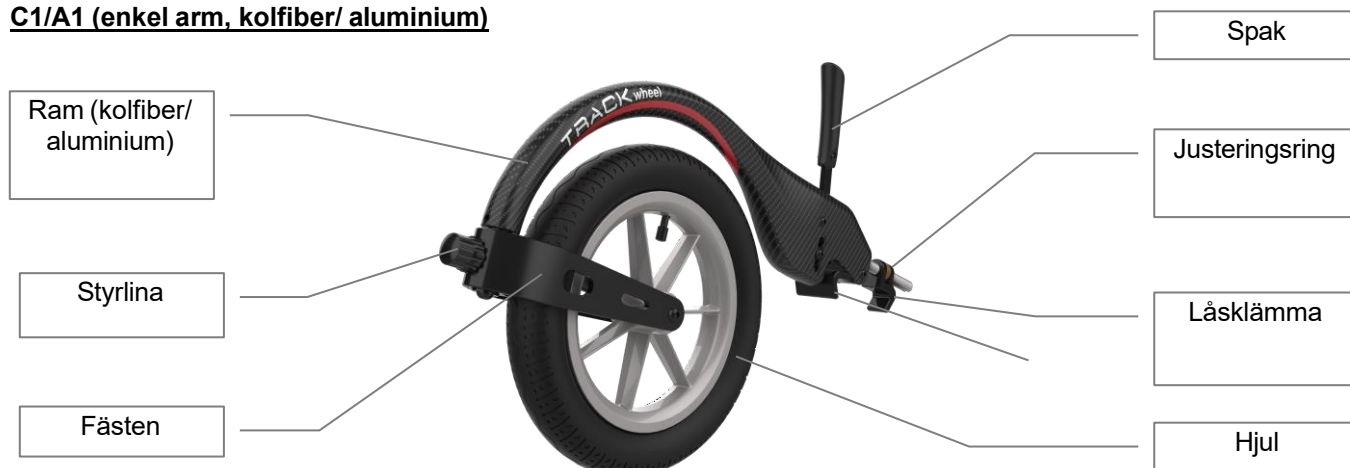
13.2 Generell beskrivning

Track Wheel-hjulet består av följande delar.

C2/A2 (dubbelarm, kolfiber/ aluminium)



C1/A1 (enkel arm, kolfiber/ aluminium)



13.3 Egenskaper

Att göra om rullstolen till en trehjuling:

- Lättare manövrering på trottoarkanter och ojämn terräng.
- Reducerat rullningsmotstånd.
- Möjlighet att montera hjulet till rullstolar med stel ram och hopfällbara rullstolar - anpassning till olika storlekar
 - Dubbelarm - monteras till främre sidoramar hos hopfällbara rullstolar

- Enkel arm - monteras till fotstöd med stel konstruktion hos rullstolar med stel ram.
- Tillverkad av aluminium eller kompositmaterial av kolfiber.
- Ergonomisk, elegant utformning.
- Ska rullas ihop för att lyftas - Track Wheel-hjulet roterar bakåt för att lyfta de främre svängbara hjulen från underlaget.



VARNING!

Track Wheel-hjulet får endast monteras på förstärkt fotstöd.

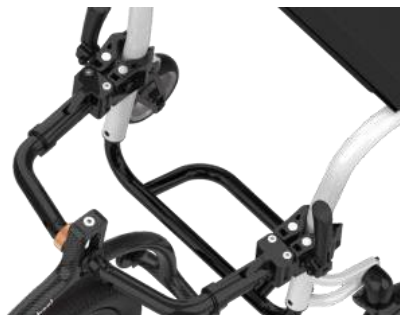
14. Montage av Track Wheel-hjul

C2/A2 (dubbelarm, kolfiber/ aluminium)



VARNING!

Dubbelklämman monteras till den främre sidoramen hos rullstolar med stel ram eller hos hopfällbara rullstolar.



Justera klämbäckens bredd

För att anpassa olika storlekar på rören i fotstöds fästsystem.



Så här gör du för att justera klämbäckarna:

- Justera markerade skruvar.
- Dra åt fotstöd efter montage.

Justera Track Wheel-hjulet för att anpassa det till rullstolen.

Det finns möjlighet att justera hjulet i 4 nivåer för att säkerställa bästa möjliga montage.

Så här gör du för att justera Track Wheel-hjulet:

- Justera markerade skruvar.



Justera klämmans vinkel.



- Lossa skruven.
- Justera klämmans vinkel.
- Dra åt skruvarna.

Vrid runt den långa axeln.



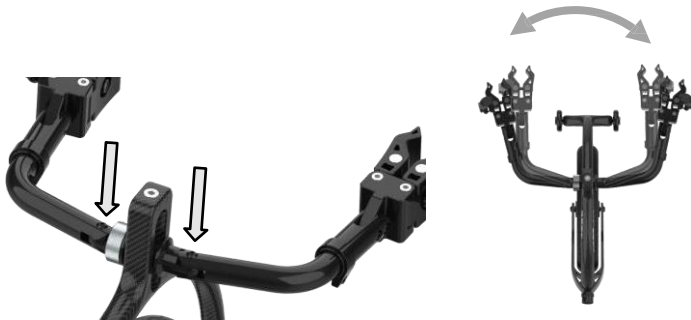
- Lossa skruvarna.
- Justera klämmans vinkel.
- Dra åt skruven.

Justera höjden.



- Använd en sexkantnyckel för att lossa skruvarna.
- Justera höjden.
- Dra åt skruven.

Justera bredden.



- Lossa skruvarna.
- Justera bredden.
- Dra åt skruvarna.

C1/A1 (enkel arm, kolfiber/ aluminium)



VARNING!

Modellen med enkel arm är avsedd för montage hos rullstolar med stel ram. Klämman monteras till rullstolens rör.



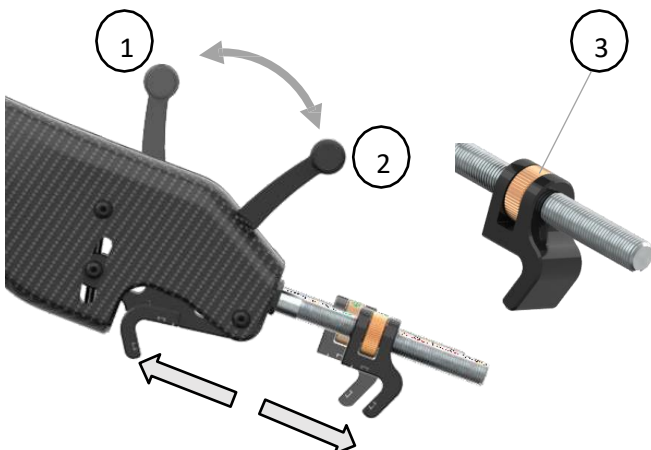
Vinkeljustering



Varje rullstol har olika fotstödsvinklar:

- När du ställer in Track Wheel-hjulet framåt ska du justera markerade skruvar för att justera fotstödet. Kläm det vid rätt vinkel.

Koppling med rullstol



Tryck till läget Låst Klämma (1), justeringsklämman inåt, Dra till läget Öppen Klämma (2), justeringsklämman utåt:

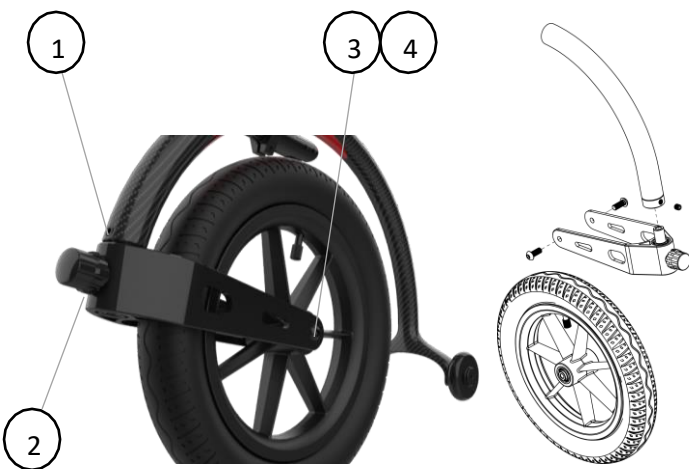
- Öppna klämman (Läge 2).
- Klämmans djup kan justeras till högst 145 mm. Den är avsedd för rör med 25mm diameter.
- Använd en fasthållningsring för att öppna eller stänga klämbäckarna.
- Stäng sedan klämman (Läge 1) och se till att du har fått till en styv koppling.
- Justera fasthållningsringen (3) för att få till en säker klämma.
- Rekommenderat vridmoment för låsmutter för klämman är 30Nm.

Observera! Maximal anpassad rördiameter och infästningsavstånd visas nedan.

- Maximalt justerat avstånd (1) för klämman är 145mm.
- Maximal rördiameter (2) klämman kan monteras till är D25mm.

Hjulbyte

För versioner med enkla och dubbla armar.



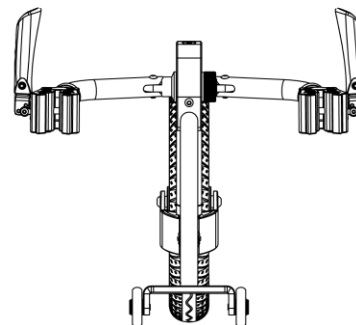
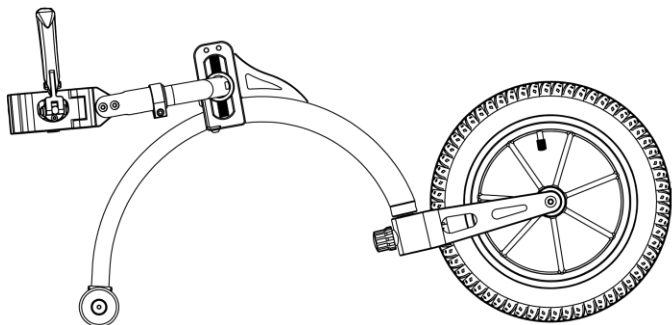
- Lossa skruven (1).
- Lossa sedan skruven (2) för att knäppa ut fästena och hjulmontageuppsättningen ur ramen.
- Lossa sedan skruven (3) och (4).
- Ta ut fästena ur hjulet.
- Byt ut mot ett nytt hjul, dra åt skruvarna (3) och (4). Rekommenderat vridmoment är 8Nm.

15. Användning

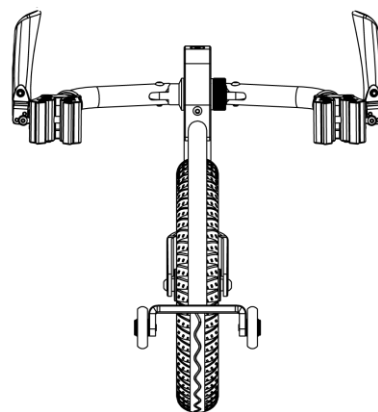
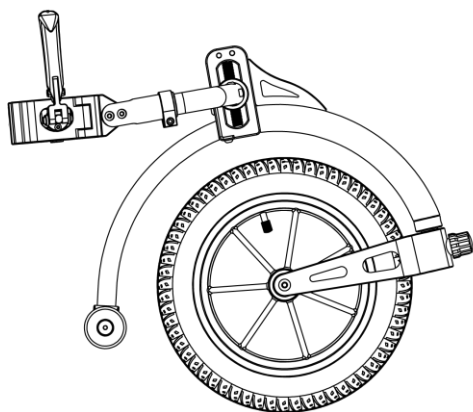
! VARNING!

Användaren bör läsa igenom bruksanvisningen och förstå hur Track Wheel-hjulet fungerar.

Dubbelarmar, kolfiber/aluminium

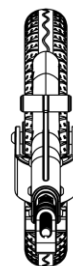
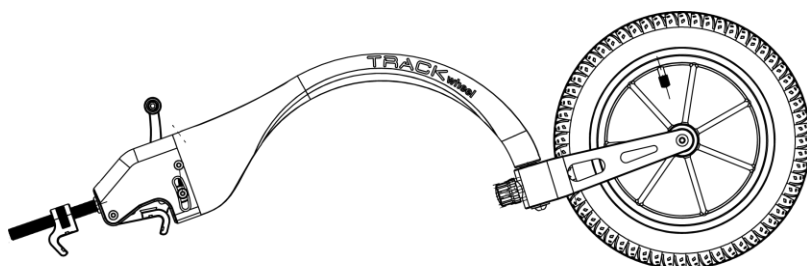


Innan tillkoppling

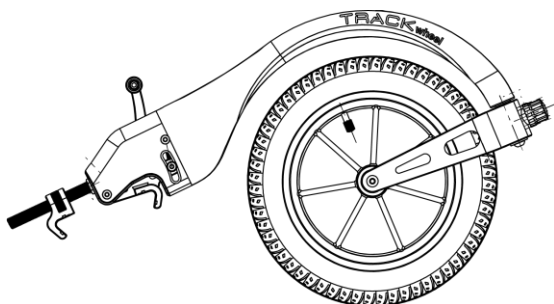


Efter tillkoppling

Enkel arm, kolfiber/aluminium



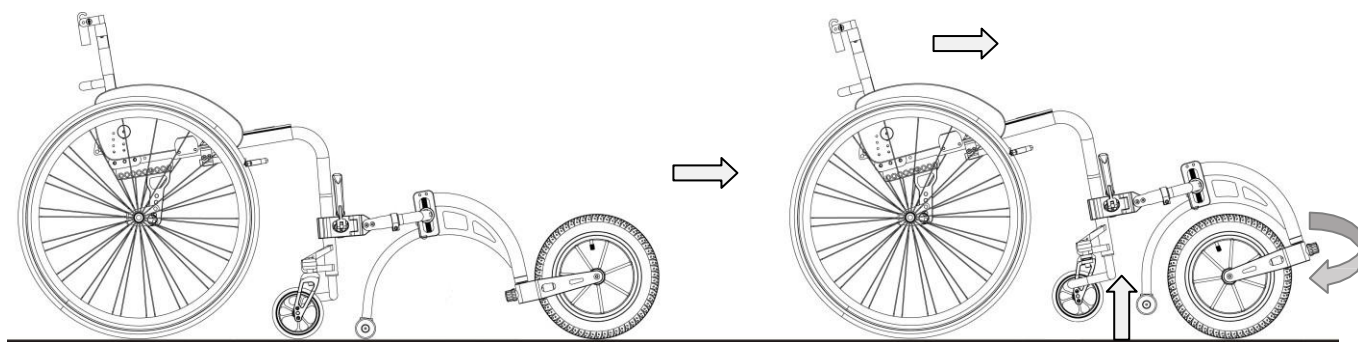
Innan tillkoppling



Efter tillkoppling

Observera! Innan tillkoppling ska alla hjul placeras på golvet, Track Wheel-hjulet ska vara placerat utåt.

Observera! Efter tillkoppling, när användaren ökar rullstolens hastighet, kommer Track Wheel-hjulet att rotera inåt automatiskt. Samtidigt kommer de främre svängbara hjulen och Track Wheel-hjulets stödhjul att lyftas.



Koppla

Flytta fram, vänd och lyft

16 Tillbehör (fotstöd)

Fotstödet är endast lämpligt för aluminiumversionen. Det är inte tillämpligt på versionen med kolfiberram.



En insexnyckel 5 krävs för montering.

För att montera, ta bort skruvarna från handtaget, placera fotstödet på ramen och dra åt skruvarna.



Fotstödet kan fästas på flera olika höjder. Den lägsta är 6,5 cm från marken.



Den högsta är 9,5 cm.

Om fotstödet monteras högre än 9,5 cm ändras fotstödet's vinkel. Detta orsakas av böjningen av ramen i Track Wheel.





In case of any technical questions contact your local distributor or directly with Rehasense.

W przypadku jakichkolwiek pytań technicznych prosimy o kontakt z lokalnym dystrybutorem lub bezpośrednio z Rehasense.

Bei technischen Fragen wenden Sie sich bitte an Ihren örtlichen Händler oder direkt an Rehasense.

Råkar du ut för tekniska problem kontakta din återförsäljare. Du kan också kontakta

Rehasense direkt.

Dystrybutor: Distributor: Återförsäljarens stämpel:

Rehasense® Sp. z o.o.
Sulejowska 45G
97-300 Piotrków Trybunalski
Polen

www.rehasense.com
info@rehasense.com