

Netti 4U CE

Gebrauchsanweisung





UM0001 DE 2024-03





INHALT

1.	1.1 1.2 1.3 1.4 1.5 1.6 1.7	EITUNG ZWECKBESTIMMUNG/INDIKATIONEN FÜR NETTI 4U CE GEGENANZEIGEN QUALITÄT UND HALTBARKEIT UMWELT UND ENTSORGUNG INFORMATIONEN FÜR DIE WIEDERVERWENDUNG ÜBER DIESE GEBRAUCHSANWEISUNG ABMESSUNGEN	5 5 6 7
2.	KUR	ZANLEITUNG	9
3.	BESC	CHREIBUNG	10
4.	AUS	STATTUNGSMERKMALE VON NETTI 4U CE	11
5.	ZUB 5.1	EHÖR BECKENGURT MONTIEREN	12
6.	MON 6.1 6.2 6.3 6.4 6.5 6.6 6.7 6.8 6.9 6.10 6.11 6.12 7.1	AUSPACKEN ANTRIEBSRÄDER VORDERRÄDER SITZHÖHENVERSTELLUNG RÜCKENLEHNE SITZTIEFENVERSTELLUNG KIPPSCHUTZ SITZPOLSTER BEINSTÜTZEN KOPFSTÜTZE ARMLEHNE FESTSTELLBREMSEN EINSTELLEN SITZNEIGUNG	15 15 16 16 17 18 19 20 23 24 26
7.	7.2 7.3 7.4 7.5	NEIGUNG / SITZKANTELUNG EINSTELLEN RÜCKENLEHNENWINKEL WICHTIGE AMMERKUNGEN BEZÜGLICH SITZKANTELUNG UND RÜCKENLEHNENNEIGUNG SENKEN SIE DAS RISIKO FÜR VERRUTSCHEN, SCHERUNG UND DRUCKGESCHWÜRE GRIFF FÜR SITZKANTELUNG VERWENDEN: KANTELUNG DES SITZES GRIFE FÜR RÜCKENI EHNENNEIGLING VERWENDEN: BÜCKENI EHNE NACH HINTEN NEIGEN	28 28 29 29 30 31



FAHRTECHNIKEN	32
8.1 ALLGEMEINE TECHNIKEN	32
8.2 FAHRTECHNIKEN – STUFE HINAUF –	32
8.3 FAHRTECHNIKEN – STUFE HINUNTER –	33
8.4 FAHRTECHNIKEN – GEFÄLLE –	33
	34
	34
	35
	36
8.9 GREIFRINGE	36
TRANSPORT	37
9.1 TRANSPORT IM AUTO	37
9.2 ZUSAMMENKLAPPEN FÜR DEN TRANSPORT	39
9.3 TRANSPORT IM FLUGZEUG	39
9.4 FAHRTEN MIT ÖFFENTLICHEN VERKEHRSMITTELN	40
WARTUNG	40
10.1 WARTUNGSANWEISUNGEN	40
10.2 REINIGEN UND WASCHEN	41
10.3 LANGZEITLAGERUNG	41
FEHLERBEHEBUNG	42
TESTS UND GEWÄHRLEISTUNG	
TESTS UND GEWÄHRLEISTUNG	43
TESTS UND GEWÄHRLEISTUNG 12.1 TESTS	43 43
12.1 TESTS	43
12.1 TESTS 12.2 GARANTIE	43 43
12.1 TESTS 12.2 GARANTIE 12.3 REKLAMATIONEN	43 43 44
12.1 TESTS 12.2 GARANTIE 12.3 REKLAMATIONEN 12.4 NETTI CUSTOMIZED/INDIVIDUELLE ANPASSUNG	43 43 44 44
	8.1 ALLGEMEINE TECHNIKEN 8.2 FAHRTECHNIKEN – STUFE HINAUF – 8.3 FAHRTECHNIKEN – STUFE HINUNTER – 8.4 FAHRTECHNIKEN – GEFÄLLE – 8.5 FAHRTECHNIKEN – TREPPE HINAUF – 8.6 FAHRTECHNIKEN – TREPPE HINUNTER – 8.7 UMSETZEN 8.8 ROLLSTUHL ANHEBEN 8.9 GREIFRINGE TRANSPORT 9.1 TRANSPORT IM AUTO 9.2 ZUSAMMENKLAPPEN FÜR DEN TRANSPORT 9.3 TRANSPORT IM FLUGZEUG 9.4 FAHRTEN MIT ÖFFENTLICHEN VERKEHRSMITTELN WARTUNG 10.1 WARTUNGSANWEISUNGEN 10.2 REINIGEN UND WASCHEN 10.3 LANGZEITLAGERUNG





1. EINLEITUNG

Bei dem Netti 4U CE handelt es sich um einen Komfortrollstuhl

für die Verwendung in Innenräumen und im Freien. Er ist nach DIN EN 12183:2014 geprüft. Die Prüfungen erfolgten durch ein in Deutschland akkreditiertes Prüflahor.

Wir bei Alu Rehab sind davon überzeugt, dass der Auswahl eines Rollstuhls eine eingehende Analyse der Bedürfnisse seines künftigen Benutzers und des Einsatzumfeldes vorangehen sollte. Darum ist es wichtig, die Möglichkeiten und Grenzen des Rollstuhls genau zu kennen. Der Rollstuhl Netti 4U CE ist für Benutzer konzipiert, die das Bedürfnis nach Komfort und Entlastung haben. Die Kombination zwischen dem Sitzsystem und der ergonomischen Lösung bei der Rahmenkonstruktion bietet viele Möglichkeiten zur Anpassung und Einstellung.

Der Rollstuhl ist für den Innen- und Außenbereich konzipiert und bietet die Möglichkeit, die Sitzposition mit Hilfe von Kantelungs- und Neigungsfunktionen von Aktivität bis Ruhestellung zu variieren.

Maximales Benutzergewicht: 135 kg:



Bei Montage von Zubehör, wie beispielsweise einem Elektroantrieb, externen Sitzsystemen, muss das Gewicht des Zubehörs vom zulässigen Höchstgewicht des Benutzers abgezogen werden.



Die technischen Daten können von Land zu Land unterschiedlich sein.



1.1 ZWECKBESTIMMUNG/ INDIKATIONEN FÜR NETTI 4U CE

Der Netti 4U CE ist ein multifunktioneller Rollstuhl für teilweise oder gänzlich immobile junge und erwachsene Menschen mit physischen bzw. geistigen Beeinträchtigungen. Diese Beeinträchtigungen können verschiedene Ursachen haben. Bei dem Netti 4U CE ist die Neigung von Sitzfläche und Rückenlehne einstellbar. So kann der Benutzer seine Lage verändern (Mobilisierung) oder seine Haltung korrigieren, welcher der folgenden Arten und Ursachen seine Einschränkung auch sein mag:

- · eingeschränkte oder fehlende Mobilität
- eingeschränkte oder fehlende Muskelkraft
- · eingeschränkter Bewegungsumfang
- eingeschränkte oder fehlende Rumpf- und Körperstabilität
- · Hemiplegie
- · rheumatische Erkrankungen
- · Schädel-Hirn-Verletzungen
- Amputationen
- andere neurologische oder geriatrische Erkrankungen.

1.3 QUALITÄT UND HALTBARKEIT

Die Netti 4U CE-Rollstühle wurden durch ein in Deutschland akkreditiertes Prüflabor gemäß europäischer Norm EN 12183 getestet.

Nach Einschätzung von Alu Rehab A.S als Hersteller entspricht dieser Test einer Nutzungsdauer von fünf bis sechs Jahren unter normalen Bedingungen. Die Lebensdauer des Rollstuhls wird von der spezifischen Beeinträchtigung des Benutzers und von der Pflege des Produkts bestimmt. Seine Lebensdauer variiert daher in Abhängigkeit von diesen beiden Faktoren.

1.2 GEGENANZEIGEN

Netti 4U CE ist nicht für Personen mit stark ausgeprägter muskulärer Spastik geeignet. In einem solchen Fall empfehlen wir das Netti Dynamic-System, das über eine Rahmenkonstruktion verfügt, die dem Bewegungsmuster des Benutzers folgt. Bei Nichtbeachtung dieses Hinweises kann es im ungünstigen Fall zur Verformung oder zum Bruch von Metallteilen im Bereich des Rückenlehnenprofils, der Beinstützen oder der Armlehnen kommen.



1.4 UMWELT UND ENTSORGUNG

Alu Rehab und seine Lieferanten wollen die Umwelt schützen.



Das bedeutet:

- Wir verzichten im größtmöglichen Umfang auf umweltschädliche Materialien und Verfahren.
- Alu Rehab Produkte bieten eine lange Lebensdauer und ein hohes Maß an Flexibilität – zugunsten von Umwelt und Wirtschaftlichkeit.
- Sämtliche Verpackungsmaterialien können recycelt werden.
- Der Rollstuhl lässt sich in seine Materialbestandteile zerlegen, um das Recycling zu erleichtern.
- Wenden Sie sich für aktuelle Informationen zur Entsorgung an Ihr kommunales Recyclingunternehmen.
- Netti 4U CE wurde für einen Temperaturbereich von – 10°C bis +40°C konzipiert.

1.5 INFORMATIONEN FÜR DIE WIEDERVERWENDUNG

Alle Produkte von Alu Rehab für jahrelangen wartungsfreien Gebrauch ausgelegt. Alle Produkte können von autorisierten Fachhändlern für eine Wiederverwendung hergerichtet werden. Um Leistung und Sicherheit sicherzustellen, empfiehlt Alu Rehab vor einer Wiederverwendung folgende Kontrollen.

Bitte überprüfen Sie die folgenden Teile auf korrekte Funktion und einwandfreien Zustand und tauschen Sie diese wenn nötig aus:

- · Räder (Reifenprofil)
- Rollstuhlrahmen
- Vorderräder und Steckachsen
- Naben
- · Funktion der Bremsen
- Geradeauslauf der Räder
- · Lager: Kontrolle auf Verschleiß und Schmieren
- Polster
- Beinstützen
- Armlehnen
- Funktionen f
 ür Neigung/Kantelung
- · Schiebebügel/Schiebegriffe
- Kippschutz

Bitte beachten Sie auch Abschnitt 10.2 zu Reinigung und Pflege.

Tauschen Sie aus hygienischen Gründen bei einem Benutzerwechsel die Kopfstütze aus.

KIPPSCHUTZ

Korrekt angebracht und eingesetzt, verhindert der Kippschutz ein Umkippen des Rollstuhls nach hinten. Wir empfehlen dringend die Verwendung des Kippschutzes.



1.6 ÜBER DIESE GEBRAUCHSANWEISUNG

Um Schäden bei der Verwendung des Netti 4U CE-Rollstuhls zu vermeiden, lesen Sie bitte vor der ersten Verwendung des Rollstuhls diese Gebrauchsanweisung sorgfältig.



Verbotshinweis.

Bei Missachtung eines solchen Hinweises erlischt der Gewährleistungsanspruch.



Warnhinweis.

Dieses Symbol weist auf Situationen hin, in denen Vorsicht geboten ist.



Wichtige Informationen.



Nützliche Tipps.



Erforderliches Werkzeug.



Symbol für sicheres Gefälle für die





Symbol für maximales Benutzergewicht.



Symbol für Medizinprodukt



Hersteller: Name und Anschrift



Herstellungsdatum



Seriennummer des Produktes



Gebrauchsanweisung leser



Bitte beachten Sie, dass dieses Handbuch zuletzt an dem auf jeder Seite unten angegebenen Datum aktualisiert worden ist.

 $Gebrauchs an weisung\ im\ Web\ unter\ www.my-netti.de$

Zur besseren Lesbarkeit (insbesondere für Menschen mit eingeschränktem Sehvermögen) finden Sie diese Gebrauchsanweisung auch zum Herunterladen auf unserer Website: www.My-Netti.de - Handbücher -Anwenderhandbuch - Netti 4U CE.

1.7 ABMESSUNGEN

Der Netti 4U CE ist ein Komfortrollstuhl für die Verwendung in Innenräumen und im Freien. Mindestmaß bei Sitzbreite 400 mm, Höchstmaß bei Sitzbreite 500 mm.



Die technischen Daten können von Land zu

Land unterschiedlich sein.

GESAMTGEWICHT: 28,5 KG

(450 mm breiter Rollstuhl ohne Polster)

SITZBREITE:

400, 450, 500 mm



SITZTIEFE:

(Polsterung Rückenlehne bis Vorderkante Sitzplatte)

425, 450, 475, 500 mm



SITZHÖHE:

(Boden bis Oberseite Sitzplatte bei Verwendung von 24-Zoll-Antriebsrädern in oberer Lochposition)





* Durch Veränderung der Position der Antriebsräder lässt sich eine Sitzhöhe von 500 mm erreichen.

RÜCKENLEHNENHÖHE:

480 mm*



Die neuesten Versionen der Gebrauchsanweisung, Sicherheitshinweise zum Produkt, Adressen und andere Produktinformationen, wie beispielsweise Rückrufe, werden ebenfalls auf unserer Webseite veröffentlicht.



Technische Daten	min.	max.
Gesamtlänge mit Beinstütze	1130 mm	1130 mm
Gesamtlänge ohne Beinstütze	930 mm	930 mm
Gesamtbreite	530 mm	680 mm
Höhe ohne Kopfstütze	1030 mm	1030 mm
Länge, zusammengeklappt	660 mm	660 mm
Breite, zusammengeklappt, ohne Räder	470 mm	620 mm
Breite, zusammengeklappt, ohne Räder	600 mm	600 mm
Gesamtgewicht	29,0 kg	_
Gewicht des schwersten Teils - Rahmen	18,4 kg	_
Statische Stabilität bergauf	0	28°
Sitzflächenwinkel	-5°	20°
Effektive Sitztiefe	425 mm	500 mm
Effektive Sitzbreite	400 mm	500 mm
Sitzflächenhöhe vorne	465 mm	500 mm
Rückenlehnenwinkel	92°	137°
Rückenlehnenhöhe	480 mm	480 mm
Abstand der Fußplatte zum Sitz	280 mm	560 mm
Winkel Bein zu Sitzfläche	105°	182°
Abstand Armlehne zu Sitz	260 mm	355 mm
Vordere Position der Armlehnenkonstruktion	290 mm	410 mm
Durchmesser Greifring - 24 Zoll Rad	535 mm	535 mm
Horizontale Achsposition	-50 mm	25 mm
Feststellbremse - sicheres Gefälle	00	7°
Min. Wenderadius bei senkrechten Beinstützen	R675 mm	R702 mm

Maß mit 24 Zoll-Antriebsrädern. Maß ohne Polster. Auf dieser Seite ist der Inhalt der Gebrauchsanweisung in aller Kürze zusammengefasst. Sie bietet eine kurze Einführung in Verwendung und Pflege des Rollstuhls Netti 4U CE.



Die Kurzanleitung ersetzt nicht die Gebrauchsanweisung und ist nur als Gedächtnisstütze oder Checkliste gedacht.



2. KURZANLEITUNG

- · Rollstuhl auspacken (Abschnitt 6.1).
- Antriebsräder montieren (Abschnitt 6.2).
- · Vorderräder montieren (Abschnitt 6.3).
- Rückenlehne nach hinten stellen und Gasdruckfeder für Rückenlehnenneigung mithilfe des Verriegelungsbolzens montieren (Abschnitt 6.5).
- · Armlehnen montieren (Abschnitt 6.11).
- · Rückenpolster montieren (Abschnitt 6.8).
- · Sitzpolster montieren (Abschnitt 6.8).
- Beinstützen montieren (Abschnitt 6.9).
- · Kopfstütze montieren (Abschnitt 6.10).
- Kippschutz in aktive Position bringen (Abschnitt 6.7).
- Zubehör montieren (Weitere Informationen siehe Kapitel 5. Die Montageanweisungen liegen dem Zubehör bei.).



Die Sitztiefe und dann Gewichtverteilung, Höhe der Beinstützen, Höhe der Armlehnen sowie Höhe und horizontale Position der Kopfstütze einstellen. Weitere Informationen zur Anpassung des Rollstuhls an

www.My-Netti.de Informationscenter.

den Benutzer siehe:

- Bekanntgaben zur Produktsicherheit und eventuelle Produktrückrufe werden auf unserer Homepage veröffentlicht: www.My-Netti.de.
- Fehlerbeseitigung siehe Kapitel 11.
 Für Montage und Einstellungen siehe Kapitel 6.
- Für Menschen mit eingeschränktem Sehvermögen stehen Gebrauchsanweisungen und Kataloge zum Download bereit auf www. My-Netti.de.
- Die Produktkonfiguration kann von Land zu Land unterschiedlich sein. Abbildungen können von dem gelieferten Produkt abweichen.
- Wenden Sie sich im Zweifelsfall an Ihren Händler!

Wenn der Rollstuhl über Luftreifen verfügt: Überprüfen Sie den Reifendruck wöchentlich und pumpen Sie die 24 Zoll-Reifen auf 45 PSI und die 7 Zoll-Reifen auf 36 PSI auf



Zur Sicherheit des Benutzers muss der Kippschutz immer verwendet werden.

Die Bremsen müssen stets betätigt sein, wenn der Benutzer in der nach hinten geneigten Position bleibt.

⚠ Alle Griffe korrekt fixieren.

Achtung Kippgefahr! Niemals auf die Fußplatten stellen.

Den Rollstuhl niemals an den Beinstützen, Armlehnen oder an der Kopfstütze anheben.

Vorsicht Quetschgefahr beim Zusammen- und Auseinanderklappen des Rollstuhls, beim Kanteln, Neigen der Rückenlehne und bei anderen Einstellungsmaßnahmen an beweglichen Teilen.

Bei Reibung können sich die Greifringe erwärmen.

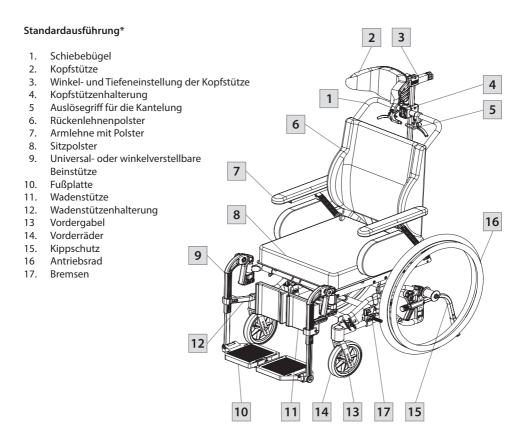
Bei direkter Sonneneinstrahlung können sich die Metallteile der Rahmenkonstruktion erwärmen.

Salzwasser kann das Korrosionsrisiko erhöhen. Weitere Vorsichtsmaßnahmen im Zusammenhang mit den Umgebungsbedingungen sind nicht erforderlich.

Wenn elektrische Funktionen vorhanden sind: Laden Sie den Akku täglich auf.

*Netti

3. BESCHREIBUNG



- Wenn eines dieser Teile fehlt, wenden Sie sich bitte an Ihren Händler.
- Die Produktkonfiguration kann von Land zu Land unterschiedlich sein.
- Netti 4U wird ab 2020 mit einem einfachen Rückenlehnenklettverschluss und separaten Uno-Polstern ausgestattet.



4. AUSSTATTUNGSMERKMALE VON NETTLAU CE

STANDARD

SITZ

- · Druckverteilendes Polster
- Sitzkantelung -5° bis +20°
- · Tiefe einstellbar bis 75 mm

RÄDER

- 24 Zoll x 1 Zoll-Antriebsräder mit stichfester Bereifung und Steckachse
- · Greifring: Aluminium
- · 7 Zoll-Vorderräder mit stichfester Bereifung und Steckachse

Die Standard-Antriebsräder können von Land zu Land variieren.

SCHIEBEBÜGEL

· Festgestellter Schiebebügel

BREMSEN - Vom Benutzer zu betätigende Bremsen

KIPPSCHUTZ - Hochschwenkbar

RÜCKENLEHNE

- Winkel: 90° bis 135°
- Höhe: 480 mm
- · Durchgehende Netti-Klettrückseite
- · Netti Uno-Rückenpolster mit Lordosen- und Seitenstütze.

BEINSTÜTZE

- · Winkelverstellbare Beinstütze
- · Höhen- und winkelverstellbare Fußplatten
- Abnehmbar

ARMI FHNF

- · Höhen- und tiefenverstellbar
- Schwenkbar

KOPESTÜTZE A

- · Höhen-, tiefen- und winkelverstellbar
- Abnehmbar

ZUBEHÖR

GURTE

- Beckengurte (Siehe Abschnitt 5)
- Verschiedene Kopfstützenmodelle (siehe Kapitel

RÄDER

- PU-Räder mit stichfester Bereifung 12 Zoll, 16 Zoll und 24 Zoll mit Trommelbremse (siehe Kapitel 5)
- Stichfestes PU 24 Zoll 1 3/8
- Räder mit Luftreifen

SCHIEBEBÜGEL

· Winkelverstellbarer Schiebebügel

BREMSEN - Trommelbremsen

KIPPSCHUTZ - Mit Pedal

RÜCKENLEHNE

Netti-Rückenpolster - verschiedene Modelle

BEINSTÜTZE

Universal-Beinstütze

ARMLEHNE

· Hemi-Polster (Siehe Kapitel 5)

KOPFSTÜTZE

Verschiedene Kopfstützenmodelle (siehe Kapitel 5)

*Netti

5. ZUBEHÖR



Der immer aktuelle vollständige Zubehör- und Ersatzteilkatalog steht auf unserer Homepage www.My-Netti.de unter Bestellformulare zum Herunterladen bereit.

RAHMEN

KIPPSCHUTZ Mit Trittpedal.

BREMSENVERLÄNGERUNG Länge 310 mm.

RAHMENVERLÄNGERUNG Vergrößert den Abstand zwischen Antriebsrädern und Vorderrädern. Reduziert die Kippgefahr.

RINGSCHRAUBENSATZ Für die Befestiauna des Rollstuhls in einem Auto.

RÜCKENI FHNE

RÜCKENLEHNENPOLSTER Breite Auswahl an Polstern. Bitte wenden Sie sich an Ihren Händler.

SEITENSTÜTZE "CORRECTION".

Verhindert ungünstige Haltungen des Oberkörpers.

POLSTER Für Seitenstütze.

SITZ

SITZPOLSTER

Breite Auswahl an Polstern. Bitte wenden Sie sich an Ihren Händler.















ABDUKTIONSKEIL

Der Keil vermindert die Abduktion.

Klein: 80 mm Breite Mittel: 110 mm Breite Groß: 140 mm breit



GURTE UND GESCHIRRE

Verschiedene Modelle: Beckengurte mit und ohne Polsterung, mit Kunststoffverriegelung oder Lasche für Auto-Gurtschlösser (siehe Abschnitt 5.1 für die Montage).



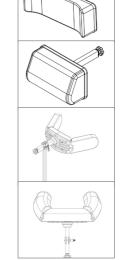
KOPFSTÜTZE

STÜTZE A Seitenstütze (auch mit Kopfriemen).



STÜTZE C Groß.





STÜTZE E Seitenstütze.

STÜTZE F Wangenstütze.



ARMLEHNE

ARMLEHNENPOLSTER 383 x 58 mm.



RÄDER

ANTRIEBSRAD 12 Zoll und 16 Zoll mit Trommelbremse. 24 x 1 Zoll PU.



HEMI-ARMLEHNE

HEMI-POLSTER Freie Bewegung des betroffenen Arm in die gewünschte Position.



VORDERRÄDER

7"-175 x 45 mm Flexel mit Steckachse.



VORDERRADGABEL

Für das Vorderrad geeignete **Breite** 175 x 45 mm.



BEINSTÜTZE

BEINSTÜTZE

Universal. In festen Positionen zwischen 33° und 105° über ein Einstellrad einstellbar.



SPEICHENSCHUTZ

Für 24 Zoll Rad. Transparent.



POLSTERUNG FÜR WADEN-**STÜTZENHALTERUNG** Reduziert den Druck.

POLSTER FÜR BEINPLATTEN



TABLETTS

STANDARDMÄSSIGES AUFSTECKMODELL



TABLETTPOLSTER

Bietet auf dem Tablett eine weiche Ablage für den Arm.



HALBES TABLETT

Schwenkbares, gepolstertes Halbtablett. Das Tablett ersetzt die vorhandene Standardarmlehne.



KNÖCHELVORRICHTUNGEN



WERKZEUGSATZ



Netti

INFUSIONSSTÄNDER

Wird am horizontalen Rückenlehnenrohr des Rollstuhls befestigt.



5.1 **BECKENGURT MONTIEREN**

Eine jederzeit aktuelle Übersicht über Gurte sowie Montageanweisungen finden Sie auf unserer Website www.My-Netti.de.

• Den Gurt durch die Öffnung in der Beckengurthalterung ziehen.



Der Zubehör- und Ersatzteilkatalog kann von der Website www.My-Netti.de heruntergeladen werden.

• Den Gurt durch die Gurtschnalle zurückführen.



• Die Beckengurthalterung mit den beiliegenden Schrauben und Muttern im hintersten Loch des Rückenlehnenscharniers befestigen.



Zwei 13 mm-Maulschlüssel.



MONTAGE UND EINSTELLUNG



Weitere Informationen zur Anpassung des Rollstuhls an den Benutzer siehe: My-Netti.de Informationscenter.

6.1 **AUSPACKEN**

- 1. Alle Teile auspacken und anhand der Packliste auf Vollständigkeit prüfen.
- 2. Antriebsräder montieren (Abschnitt 6.2).
- Vorderräder montieren (Abschnitt 6.3).
- Die Sitztiefe überprüfen und anpassen (Abschnitt 6.6).
- 5. Rückenlehne montieren (Abschnitt 6.5).
- Armlehne montieren (Abschnitt 6.11).
- Sitzpolster montieren (Abschnitt 6.8).
- Beinstützen montieren (Abschnitt 6.9).
- 9. Kopfstütze montieren (Abschnitt 6.10).
- 10. Zubehör montieren (Kapitel 5).

Gewicht der Komponenten (450 mm Rollstuhlbreite):

Antriebsräder:	Jeweils 1,9 kg
Kippschutz:	Jeweils 0,1 kg
Vorderräder:	Jeweils 0,8 kg
Beinstütze, winkelverstellbar:	Jeweils 2 kg
Netti-Sitzpolster:	Ca. 1,0 kg
Kopfstütze A:	1,0 kg
Kopfstütze C:	0,9 kg

ANTRIFRSRÄDFR 6.2

Um das Antriebsrad zu montieren, muss der Steckachsenbolzen aus der Nabenbuchse entfernt werden

Führen Sie ihn durch die Mitte des Antriebsrades in die Nabenbuchse ein, wobei der Knopf in der Mitte aedrückt wird.





Um zu kontrollieren, ob das 24 Zoll Antriebsrad korrekt eingerastet ist, lassen Sie den Entriegelungsknopf los und ziehen das Antriebsrad.



Wenn das Antriebsrad nicht einrastet, siehe Abschnitt Fehlerbehebung und stellen Sie es ein.

> Wenn das Antriebsrad immer noch nicht einrastet, verwenden Sie den Rollstuhl nicht und nehmen Sie Kontakt mit Ihrem Händler auf.



Sand und Salzwasser (beispielsweise Streusalz im Winter) können die Lager der Antriebs- und Vorderräder beschädigen. Reinigen Sie den Rollstuhl gründlich, wenn er solchen Bedingungen ausgesetzt war.

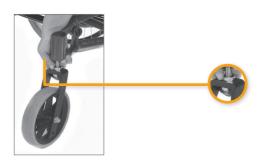


VORDERRÄDER

Diese sind mit einer Steckachse ausgestattet.

Zum Demontieren:

• Drücken Sie den Auslöseknopf oben an der Vordergabel.



Zum Montieren:

Die Steckachse in das Lagergehäuse schieben. Leicht an der Gabel ziehen, um sicherzustellen, dass sie richtig eingerastet ist.

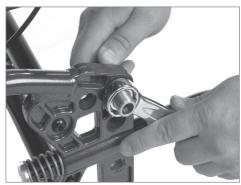


SITZHÖHENVERSTELLUNG 6.4

Die Sitzhöhe hinten ist abhängig von:

- · Größe des Antriebsrades.
- Position des Antriebsrades.
- Bei der Verwendung von 24 Zoll Antriebsrädern im oberen Loch beträgt die Sitzhöhe 465 mm vom Boden bis zur Sitzplatte. Bei der Verwendung von 24 Zoll Antriebsrädern in der nächst tieferen Position ist die Höhe 500 mm bis zur Sitzplatte.

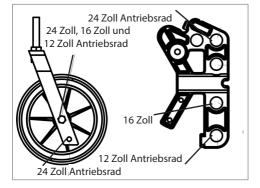
Wenn die Position der Antriebsräder geändert oder auf eine andere Größe von Antriebsrädern umgestellt werden soll, lösen Sie die Nabenbuchse einschließlich Scheibe und Mutter. Nabenbuchse abnehmen und an der gewünschten Position montieren.



- Achten Sie darauf, dass die Mutter an der Innenseite des Rahmens die Radbuchse komplett umschließt.
- Nach der Montage der Antriebsräder oder der Änderung der Antriebsradposition die Position des Kippschutzes prüfen und die Bremsen nachstellen.
- Zwei 24 mm-Maulschlüssel.



Die Antriebs- und Vorderräder müssen entsprechend der untenstehenden Beschreibung montiert werden.





Um die Gasdruckfeder zu montieren, den Schiebebügel mit einer Hand anheben und mit der anderen Hand den Gasdruckfeder-Verriegelungskopf in die Kunststoffhalterung führen.

• Überprüfen Sie, ob das Loch im Verriegelungskopf parallel zu den offenen Löchern in der Kunststoffhalterung ist.



Wenn die Sitzhöhe verändert wird, achten Sie darauf, dass die Vorderräder so

positioniert werden, dass die Lager der Vorderräder senkrecht zum Boden stehen. Dies ist für ein autes Fahrverhalten des Rollstuhls wichtig.

Nach der Montage der Antriebsräder oder der Änderung der Antriebsradposition die Position des Kippschutzes prüfen und die Bremsen nachstellen.

· Arretieren Sie die Rückenlehne, indem Sie den Verriegelungsbolzen durch die Kunststoffhalterung und den Verriegelungskopf der Gasdruckfeder schieben.



Um zu überprüfen, ob die Rückenlehne arretiert ist, greifen Sie den Schiebebügel und drücken Sie die Rückenlehne nach vorne.

Falls die Rückenlehne nach vorne fällt, wiederholen Sie den Verriegelungsvorgang oder wenden Sie sich an Ihren Händler vor Ort.

Netti

· Der Rollstuhl ist auf eine Standardsitztiefe eingestellt, und die Kunststoffhalterung verfügt über 4 Löcher, von denen drei mit Kunststoffstopfen vorübergehend verschlossen sind.



• Das Rückenlehnenscharnier verfügt über 4 Löcher. Die Lochpositionen stimmen mit den Löchern in der Kunststoffhalterung überein. Wenn der Verriegelungskopf der Gasdruckfeder im inneren Loch der Kunststoffhalterung montiert ist, sollte auch das Rückenlehnenscharnier im inneren Loch montiert werden usw.



6.6 SITZTIEFENVERSTELLUNG

- Die Tiefe des Sitzes lässt sich nur hinten einstellen. Lösen Sie den Verriegelungsbolzen in der Kunststoffhalterung.
- Ermitteln Sie die gewünschte Position für den Verriegelungskopf in der Kunststoffhalterung und nehmen Sie den Kunststoffstopfen aus diesem Loch.
- Arretieren Sie die Rückenlehne, indem Sie den Verriegelungsbolzen durch die Kunststoffhalterung und den Verriegelungskopf der Gasdruckfeder schieben.
- Nachdem Sie die Lochposition in der Kunststoffhalterung geändert haben, muss die Lochposition im Rückenlehnenscharnier in die parallele Position geändert werden.
- Überprüfen Sie, ob das Loch im Rückenlehnenscharnier und die Kunststoffhalterung in der gleichen Lochposition montiert sind.

6 mm-Inbusschlüssel.



6.7 **KIPPSCHUTZ**

Der Kippschutz muss gemäß der Montagebeschreibung montiert werden, die dem Rollstuhl bei der Lieferung beiliegt.

VERWENDUNG DES KIPPSCHUTZES

- Ziehen Sie den Kippschutz nach außen.
- Drehen Sie ihn um 180° nach oben oder unten.
- Arretieren Sie ihn in der Position.



HÖHE DES KIPPSCHUTZES EINSTELLEN

Der Kippschutz kann in zwei festen Positionen eingestellt werden. Die kurze Position ist für die 12 Zoll und 16 Zoll Antriebsräder und die obere Position für 24 Zoll. Die lange Position ist für die 24 Zoll Antriebsräder in unterer Position.

- Lösen Sie die Schraube im einstellbaren Verlängerungsstück wie in der Abbildung unten
- Dieses Verlängerungsstück verfügt über zwei Löcher. Positionieren Sie es in der gewünschten Position und ziehen Sie die Schraube fest.





5 mm-Inbusschlüssel.



Zur Sicherheit des Benutzers sollte immer der Kippschutz verwendet werden.

6.8 SITZPOLSTER

Die Befestigung des Sitzpolsters am Rollstuhl erfolgt mit Klettverschluss.



Achten Sie unbedingt darauf, dass das Polster vor der Verwendung in den Rollstuhl gelegt wird.



Die Befestigung des Rückenpolsters an der Rückenlehne erfolgt mit Klettverschluss.



Es ist wichtig, das Rückenpolster in der richtigen Höhe zu befestigen, damit der Benutzer eine aute Abstützung der Lendenwirhelsäule erhält



Der Polsterbezug ist waschbar und wiederverwendbar. Befolgen Sie die Anweisungen zu Pflege und Reinigung auf der Rückseite des Polsters.

*Netti

6.9 BEINSTÜTZEN

Netti 4U CE kann mit der Universal- oder winkelverstellbaren Beinstütze geliefert werden.

UNIVERSAL-BEINSTÜTZE

Die Universal-Beinstütze ist fest montiert und kann im Winkel verstellt werden. Sie ist schwenkbar und abnehmbar. Die Fußplatten lassen sich hochklappen und auf unterschiedliche Winkel einstellen. Die Beinstütze wird mit höhen- und tiefenverstellbarer Wadenplatte geliefert.



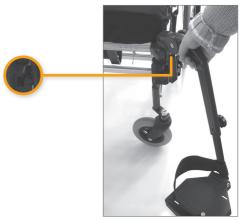


WINKELVERSTELLBARE BEINSTÜTZE

Die winkelverstellbare Beinstütze ist frei im Winkel verstellbar. Sie ist schwenkbar und abnehmbar. Die Fußplatten lassen sich hochklappen und auf unterschiedliche Winkel einstellen. Die Beinstütze wird mit höhen- und tiefenverstellbarer Wadenplatte geliefert.

BEINSTÜTZEN MONTIEREN

- Montieren Sie die Beinstütze, indem Sie die Stange festhalten und nach unten zur Fußplatte drücken.
- Halten Sie sie in einem Winkel von ca. 20° zum Seitenrahmen.
- Setzen Sie sie in die schwarze Verriegelung der Beinstütze ein.
- · Schwenken und nach unten drücken.



Winkelverstellung der Universal-Beinstütze

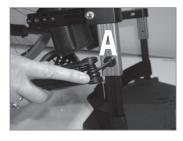
- Der Winkel der Beinstütze kann mit dem Sterngriff in der Mitte des Gelenkpunktes verstellt werden.
- Durch Lösen dieses Sterngriffes lässt sich die Beinstütze auf den gewünschten Winkel einstellen.
- Arretieren Sie den Winkel durch Anziehen des Sterngriffes.





Montage der winkelverstellbaren Beinstütze

- · Der Winkel der Beinstütze kann mit dem Sterngriff verstellt werden.
- · Durch Lösen dieses Sterngriffes lässt sich die Beinstütze auf den gewünschten Winkel einstellen.
- · Arretieren Sie den Winkel durch Anziehen des Sterngriffes.



Winkel der Fußplatten einstellen

Der Winkel der Fußplatten ist verstellbar.

- Die Schraube (B) lösen und die Fußplatte auf den gewünschten Winkel einstellen.
- Die Schraube festziehen.



5 mm-Inbusschlüssel.





Quetschgefahr.

Beim Verstellen des Beinstützenwinkels nicht mit den Fingern in den Verstellmechanismus zwischen die sich bewegenden Teile greifen.



Fußplatten verriegeln und lösen

- · Die Fußplatten werden mit einer Arretierung geliefert, die die Platten stabiler macht.
- · Zum Arretieren der Fußplatten die Kunststoffverriegelung an der rechten Fußplatte ziehen und die Verriegelung über den Bolzen an der linken Fußplatte legen.
- Um die Fußplatte wieder zu lösen ziehen Sie die Kunststoffverriegelung zurück und heben die rechte Fußplatte ab.

Länge der Beinstütze einstellen

- Die Schraube (A Abb. nächste Seite) lösen, damit sich das Verstellrohr bewegt.
- Die Beinstütze in die gewünschte Position stellen und die Schraube festziehen.



Bei Verwendung des Rollstuhls im Freien sollte zwischen Fußplatten und Boden ein Abstand von 40-50 mm eingehalten werden.

Modell: Netti 4U CE

Netti





Während der Einstellung müssen die Fußplatten unbelastet sein.

BEINSTÜTZE ABNEHMEN

- Ziehen Sie den Kunststoffschieber an der Fußplatte nach hinten, so dass der Stift entriegelt wird und die Fußplatte hochgeklappt werden kann.
- Lösen Sie die Beinstütze durch leichtes Ziehen nach oben.
- Schwenken Sie die Beinstütze nach außen.
- Heben Sie die Beinstütze an und nehmen Sie sie ab.



WADENSTÜTZE EINSTELLEN

Die Wadenstütze ist höhen- und tiefenverstellbar. Um die Höhe einzustellen, lösen Sie die Mutter an der Außenseite der Wadenstützenhalterung, stellen Sie die gewünschte Höhe ein und befestigen Sie die Mutter wieder (A).





10 mm Maulschlüssel.

Tiefe des Wadenpolsters einstellen

Um die Tiefe einzustellen, entfernen Sie das Wadenpolster aus der Halterung, indem Sie einen Maulschlüssel zwischen Polster und Halterung einsetzen. Stellen Sie die gewünschte Position ein und arretieren Sie sie (B).



13 mm Maulschlüssel.



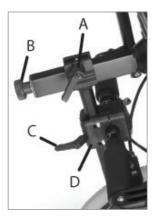
Achtung Kippgefahr! Niemals auf die Fußplatten stellen.



Den Rollstuhl niemals an den Beinstützen anheben.



6.10 KOPFSTÜTZE



- A Hebel für Tiefeneinstellung
- **B** Drehknopf für Winkeleinstellung
- C Hebel für Höheneinstellung
- D Kopfstützenhalterung



Kopfstütze befestigen:

- Setzen Sie die rechteckige Mutter in den Schlitz der Kopfstützenhalterung, wie oben gezeigt, und schrauben Sie den Hebel für die Höhenverstellung
- Die Kopfstütze in die Kopfstützenhalterung schieben.
- Höhe und Tiefe der Kopfstütze wie erforderlich einstellen und die Kopfstütze in dieser Position fixieren.

Tiefe der Kopfstütze einstellen:

- Den Feststellhebel (A) oben am waagerechten Vierkantrohr (A) der Kopfstütze lösen.
- Die Kopfstütze einstellen und in der erforderlichen Position fixieren.

Höhe der Kopfstütze einstellen:

- Den Hebel für die Höhenverstellung am Adapter des Kopfstützenadapters (C) lösen.
- Die Kopfstütze einstellen und in der erforderlichen Position fixieren

Winkel der Kopfstütze einstellen:

- Den Drehknopf (B) an der Rückseite des horizontalen Vierkantrohrs (B) der Kopfstütze
- Die Kopfstütze einstellen und in der erforderlichen Position fixieren.

Seitlichen Versatz der Kopfstütze einstellen:

- Der Kopfstützenadapter lässt sich nach rechts und links bewegen, um die Kopfstütze speziellen Bedürfnissen des Benutzers anzupassen.
- Die vier Schrauben lockern, die den Adapter zusammenhalten.

Netti

Bewegen Sie den Adapter in die gewünschte Position. Die Kopfstützenhalterung wird durch Festziehen der vier Schrauben fixiert. Hierzu die Schrauben überkreuz festziehen, damit die vier Schrauben gleichmäßige Kraft auf die Halterung ausüben.

6.11 **ARMLEHNE**

Die Armlehnen sind abnehmbar, höhen- und tiefenverstellbar.





Bei der Montage müssen Sie beachten, dass es eine linke und eine rechte Armlehne gibt.

- Bei der Einstellung der Kopfstütze die Hebel lösen.
- Wenn das Kopfstützenstativ nicht genau in die Halterung passt, ist die Halterung möglicherweise zu fest oder ungleichmäßig angezogen.
- Nach Anpassung der Kopfstütze die kleine Feststellschraube oben in der Mitte der Kopfstützenhalterung mit einem Inbusschlüssel festziehen um die Stütze zu fixieren.
- Wenn die Kopfstütze zu niedrig ist, kann sie um 180° gedreht werden. Hierzu lösen Sie den Einstellknopf hinten am horizontalen Vierkantrohr (B).





ARMLEHNE MONTIEREN

Nehmen Sie die Armlehne und setzen Sie das hintere Ende der Armlehne auf die Kunststoffhalterung des Rückenlehnenscharniers. Drücken Sie sie nach unten, bis sie in der Position einrastet. Versuchen Sie, die Armlehne leicht in horizontaler Richtung zu drücken, um zu überprüfen, ob sie eingerastet ist.



Höhe der Armlehne einstellen

- · Lösen Sie die Schraube an der Armlehne mit einem 4 mm-Inbusschlüssel.
- · Den Schaft anheben oder absenken.
- Ziehen Sie die Schraube fest.





Den Rollstuhl niemals an den Armlehnen anheben.

ARMLEHNE ABNEHMEN

Ziehen Sie den Arretierknopf an der Rückseite der Armlehne und heben Sie die Armlehne an.



*Netti

6.12 FESTSTELLBREMSEN EINSTELLEN

- · Die Bremsen sind am Rahmenrohr frei positionierbar.
- Um die Bremse zu aktivieren, den Hebel nach vorn
- Zur Feineinstellung die obere Schraube auf der Innenseite der Bremsen lösen.
- Position der Bremse einstellen und die Schrauben. wieder festziehen.

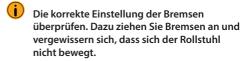




Um die Bremse zu lösen, den Hebel nach hinten ziehen.



5 mm-Inbusschlüssel.



Die Bremsen sind als Feststellbremsen konstruiert und nicht dafür gedacht, den Rollstuhl während der Fahrt zu verlangsamen.

Achtung! Quetschgefahr zwischen Bremse und Reifen

- Um die Position der Bremse zu verändern, lösen Sie die beiden Schrauben auf der Innenseite der Bremsklemme.
- Position der Bremse einstellen und die Schraube wieder festziehen.



TROMMELBREMSE

Wenn der Rollstuhl über 12 Zoll oder 16 Zoll große Antriebsräder verfügt, sind diese mit Trommelbremsen ausgestattet. Auch für 22 Zoll und 24 Zoll Räder können Trommelbremsen eingesetzt werden.



Wenn die Bremse nicht korrekt funktioniert:

Um den Bowdenzug auf einer oder beiden Seiten einzustellen, die Stellschraube um zwei bis vier Umdrehungen lösen. Dann die Bremsen erneut überprüfen.



Wenn der Zug zu locker ist:

- · Die Stellschraube ganz hineindrehen.
- · Um das Kabel nachzuziehen, lösen Sie die Kabelklemme und ziehen Sie dann das Kabel weiter durch die Klemme.
- Die Klemme festziehen und die Stellschraube wieder iustieren.





Ein 10 mm-Maulschlüssel.



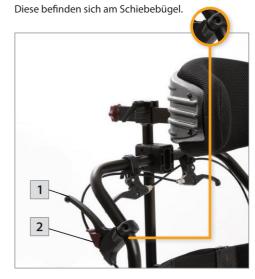
Um die korrekte Funktion des Zugs zu gewährleisten, darf er keine Spannung aufweisen.



Es ist extrem wichtig, dass die Feststellbremsen arretiert sind, wenn der Benutzer unbeaufsichtigt im Rollstuhl sitzen bleibt.

BREMSE BETÄTIGEN UND ANZIEHEN

Das Fahrgestell mit Trommelbremse ist mit handbetätigten Nabenbremsen ausgestattet, um das Tempo auf Gefällestrecken oder bei Fahrten in der Ebene zu kontrollieren.



- Zum Betätigen der Bremsen die Bremshebel (1) gleichmäßig und ruckfrei zum Schiebegriff ziehen und den Radstand zum Stehen bringen.
- Zum Feststellen der Bremse in der Parkposition drücken Sie den Hebel (1) gegen den Schiebebügel und schieben den Hebel (2) von sich weg und arretieren den Feststellbremshebel.
- Achten Sie darauf, immer beide Feststellbremsen. anzuziehen.
- Um die Bremse zu lösen, drücken Sie Hebel (1) in Richtung Schiebebügel. Sie wird mit einer Feder verriegelt und dadurch gelöst.



Lassen Sie den Benutzer niemals alleine im Rollstuhl zurück, ohne die Feststellbremsen angezogen zu haben.

Netti

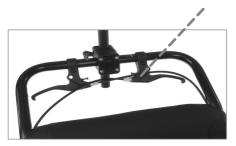
SITZNEIGUNG / SITZKANTELUNG EINSTELLEN

SIT7NFIGUNG 7.1

RÜCKENI EHNENWINKEI 7.2

Die Sitzneigung wird mithilfe des Auslösegriffs am Schiebebügel eingestellt.

Der Sitz lässt sich von -5° bis +20° kanteln.



Bei einer Einstellung der Sitzkantelung unter 0° besteht ein erhöhtes Risiko, nach vorne aus dem Rollstuhl zu rutschen. Alu Rehab empfiehlt die Verwendung eines Beckengurtes, um das Herausfallen aus dem Rollstuhl zu verhindern.

Der Rückenlehnenwinkel wird mithilfe des Auslösegriffs am Schiebebügel eingestellt. Die Neigung kann von 90° bis 45° eingestellt werden.



Um die korrekte Funktion der Züge zu gewährleisten, dürfen sie keinesfalls gespannt sein.



Bei Einstellung von Sitz und Rückenlehnenwinkel muss immer der Kippschutz verwendet werden.

Die Auslösegriffe sind beide wie folgt gekennzeichnet:







Achtung, Kippgefahr.
Kontrollieren Sie die Stellung des Kippschutzes.



Wenn die Rückenlehnenverlängerung montiert ist, erhöht sich die Kippgefahr. Dem lässt sich begegnen, indem die Antriebsräder weiter nach hinten versetzt werden. Verwenden Sie immer den Kippschutz, wenn Sie die Funktionen für Sitzkantelung und Rückenlehnenneigung nutzen wollen.



WICHTIGE ANMERKUNGEN 7.3 BEZÜGLICH SITZKANTELUNG UND RÜCKENLEHNENNEIGUNG

BEI STATISCHEN KOMFORTROLLSTÜHLEN UND ALLGEMEINE MERKMALE VON DYNAMISCHEN ROLLSTÜHLEN

Sitzkantelung und Rückenlehnenneigung sind grundlegende Vorteile eines Komfortrollstuhls. Sie erlauben, die Sitzposition während der Zeit im Rollstuhl zu variieren.

Wir haben klinische Erkenntnisse bezüglich Sitzkantelung und Rückenlehnenneigung analysiert. Mehrere Studien und Richtlinien für beste Praktiken legen nahe, dass sich durch die richtige Reihenfolge bei Sitzkantelung und Rückenlehnenneigung Scherung und Verrutschen reduzieren lassen:

Erst Sitzkantelung, dann Rückenlehnenneigung.

Wenn wir den Benutzer wieder in aufrechte Position bringen, sollte die Reihenfolge lauten: Erst Rückenlehnenneigung, dann Sitzkantelung. Offensichtlich treten die größten Scherkräfte beim Aufrichten aus einer Position mit Sitzkantelung und nach hinten geneigter Rückenlehne auf.

SENKEN SIE DAS RISIKO FÜR 7.4 VERRUTSCHEN, SCHERUNG UND DRUCKGESCHWÜRE

Verwenden Sie nur die Sitzkantelungsfunktion, um die Sitzposition des Benutzers zu variieren. Nach derzeitigem Kenntnisstand sollte die Rückenlehnenneigung nicht mehr verändert werden, wenn sie einmal der optimalen Sitzposition des Benutzers angepasst worden ist. Der Muskeltonus von Hals und Rücken sollte beim Benutzer so niedrig wie möglich sein, um ein Verrutschen zu verhindern. Eine Veränderung der Rückenlehnenneigung gegenüber der ursprünglichen Position stört und verhindert die korrekte Körperposition und sorgt für einen höheren Tonus der Halsmuskulatur.

Wenn die Finstellfunktion für die Rückenlehnenneigung für einen Transport oder andere Situationen verwendet wird, ist es sehr wichtig, dass der vorherige optimale Neigungswinkel wiederhergestellt wird, sobald der Benutzer sich in einer normalen Sitzposition befindet.

Die nicht korrekte Nutzung der Neigungsfunktion erhöht das Risiko eines Verrutschens und damit die Gefahr, dass Scherkräfte (vertikale und horizontale Kräfte) und Druckgeschwüre auftreten.

SELLEN SIE SICHER, DASS DER BENUTZER SICHER IM ROLLSTUHL SITZT, WENN DIE SITZ- UND/ODER RÜCKENKANTELUNG BEDIENT WIRD:

Die Funktionen für Rückenlehnenneigung und Sitzkantelung aller Netti Komfort-Rollstuhlmodelle einschließlich der dynamischen Rollstühle sind auf Einhandbedienung ausgelegt. Für den Benutzer ist dies von großem Vorteil. Die Begleitperson kann Blickkontakt mit dem Benutzer herstellen. ehe die Funktionen für Rückenlehnenneigung und Sitzkantelung verwendet werden. Die Begleitperson kann so in dieser Situation auch mit dem Benutzer. kommunizieren. Der Benutzer fühlt sich sicherer. wenn er den Augenblick kennt, in dem diese Funktionen zum Einsatz kommen.

Modell: Netti 4U CE

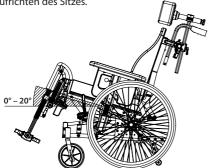


GRIFF FÜR SITZKANTELUNG 7.5 **VERWENDEN: KANTELUNG DES SITZES**

Betätigen Sie den linken Griff am Schiebebügel und drücken Sie gleichzeitig den Schiebebügel herunter, um den Sitz einhändig zu kanteln, während Sie Blickkontakt mit dem Benutzer halten und die andere Hand auf die Armlehne legen.

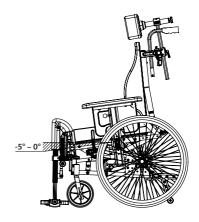
Beim Kanteln bleibt der korrekte relative Winkel zwischen Ober- und Unterkörper erhalten.

Sobald Sie den Griff loslassen, wird der Sitz in der aktuellen Position arretiert. Um den Sitz wieder in aufrechte Position zu bringen, betätigen Sie den Griff erneut. Der Kantelzylinder unterstützt Sie beim Aufrichten des Sitzes.



Ein nach hinten gekantelter Sitz vergrößert den Sitzwinkel in Relation zum Boden und verhindert ein Verrutschen des Rollstuhlbenutzers.

Ein nach vorn gekantelter Sitz bringt den Benutzer in eine für Aktivitäten geeignetere Position- um am Tisch zu sitzen oder aus dem Rollstuhl aufzustehen.



Der Griff für die Sitzkantelung und das Kippzeichen befinden sich auf dem Schiebegriff, wie auf der vorherigen Seite gezeigt.



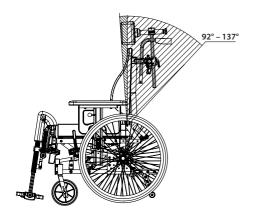
Lassen Sie den Benutzer nicht im Rollstuhl allein, wenn dieser nach vorne gekantelt ist.



7.6 GRIFF FÜR RÜCKENLEHNENNEIGUNG VERWENDEN: RÜCKENLEHNE NACH HINTEN NEIGEN

Betätigen Sie den rechten Griff am Schiebebügel, um die Rückenlehne einhändig nach hinten zu neigen, während Sie Blickkontakt mit dem Benutzer halten und die andere Hand auf die Arm- oder Beinstütze legen.

Sobald Sie den Griff loslassen, wird die Rückenlehne fest arretiert.





FAHRTFCHNIKFN

ALI GEMEINE TECHNIKEN 8.1

MANÖVRIEREN UND GLEICHGEWICHT DES **ROLLSTUHLS:**

Das Gewicht und die Balance des Rollstuhls haben Einfluss auf seine Fahreigenschaften. Wesentliche Faktoren sind hierbei Gewicht. Körpergröße und Sitzposition des Benutzers. Die Montageposition der Räder wirkt sich ebenfalls auf die Manövriereigenschaften aus. Je mehr Gewicht auf den Antriebsrädern liegt, desto leichter lässt sich der Rollstuhl manövrieren. Wenn zu viel Gewicht auf den Vorderrädern lastet, erschwert dies seine Steuerung. Siehe Seite 16 -Sitztiefeneinstellung - zum Ausbalancieren des Rollstuhls.



Annäherung an eine Stufe:

Nähern Sie sich der Stufe langsam, damit die Vorderräder nicht mit Wucht gegen die Stufe stoßen. Der Benutzer könnte durch den Aufprall aus dem Rollstuhl stürzen. Die Vorderräder könnten beschädigt werden.



Stufe/Bürgersteig herunterfahren:

Achtung! Keine Stufen herunterfahren, die höher als 30 mm sind. Die Fußstützen könnten aufsetzen. Dabei könnten Sie die Kontrolle über den Rollstuhl verlieren und die Beinstützen. könnten abbrechen.



Das Fahren auf nachgiebigem, unebenem oder rutschigem Untergrund kann das Manövrieren erschweren, weil die Räder die Bodenhaftung verlieren und sich der Rollstuhl schwieriger kontrollieren lässt.



Abstellen:

Sie verbessern die Stellfläche und die Standfestigkeit des Rollstuhls, indem Sie ihn etwa 100 mm nach hinten rollen, damit sich die Vorderräder nach vorne ausrichten.



Bealeitperson:

Wenn Sie den Benutzer alleine im Rollstuhl zurücklassen, aktivieren Sie immer die Feststellbremsen und vergewissern Sie sich, dass der Kippschutz nach unten gedreht ist.

8.2 **FAHRTECHNIKEN** - STUFE HINAUF -

Begleitpersonen - Stufe vorwärts hochfahren:

- Kontrollieren, dass der Kippschutz nach oben gedreht ist.
- · Den Rollstuhl leicht nach hinten kippen.
- · Den Rollstuhl auf den Antriebsrädern ausbalancieren und nach vorne schieben, bis die Vorderräder auf der Stufe stehen.
- Den Rollstuhl am Schiebebügel anheben. während Sie den Rollstuhl auf die Stufe schieben.



Kippschutz nach unten drehen.

Benutzer - Stufe rückwärts hochfahren:

Diese Technik funktioniert nur bei sehr niedrigen Stufen, Auch der Abstand zwischen Fußplatten und Boden ist ein entscheidender Faktor.

- Kontrollieren, dass der Kippschutz nach oben aedreht ist.
- Den Rollstuhl rückwärts an die Stufe fahren.
- Die Greifringe fest fassen und beim Ziehen den Körper nach vorne bewegen.



Kippschutz nach unten drehen.

Begleitpersonen - Stufe rückwärts hochfahren:

- Kontrollieren, dass der Kippschutz nach oben gedreht ist.
- Den Rollstuhl an die Stufe ziehen.
- Den Rollstuhl leicht nach hinten kippen, sodass die Vorderräder etwas vom Boden abheben.
- Den Rollstuhl die Stufe hochziehen und weit genug rückwärts gehen, sodass die Vorderräder oben auf der Stufe aufsetzen können.



Kippschutz nach unten drehen.



FAHRTECHNIKEN 8.3 - STUFE HINUNTER -

Begleitpersonen - Stufe vorwärts hinunterfahren:

- Kontrollieren, dass der Kippschutz nach oben gedreht ist.
- Den Rollstuhl leicht nach hinten kippen, sodass die Vorderräder etwas vom Boden abheben.
- Vorsichtig die Stufe hinunterfahren. Den Rollstuhl nach vorne kippen, bis die Vorderräder wieder den Boden berühren.



Kippschutz nach unten drehen.

Begleitpersonen - Stufe rückwärts hinunterfahren:

- Kontrollieren, dass der Kippschutz nach oben aedreht ist.
- · Den Rollstuhl rückwärts an die Stufe ziehen.
- Vorsichtig die Stufe hinunterfahren und den Rollstuhl auf den Antriebsrädern so weit rückwärts bewegen, bis die Vorderräder vor der Stufe aufsetzen können.
- Die Vorderräder auf dem Boden aufsetzen lassen.



Kippschutz nach unten drehen.

FAHRTECHNIKEN 8.4 GEFÄLLE –

Wichtiger Rat, um beim Befahren von Steigungen und Gefällen ein Umkippen des Rollstuhls zu verhindern.



Vermeiden Sie es, mitten auf einer Steigung oder einem Gefälle den Rollstuhl zu wenden.



Wählen Sie eine möglichst gerade Fahrlinie in Gefällerichtung.



Es ist besser, um Hilfe zu bitten, als unnötige Risiken einzugehen.



Steigungen befahren:

Verlagern Sie den Oberkörper nach vorn, um den Rollstuhl in der Balance zu halten.

Gefälle befahren:

Verlagern Sie den Oberkörper nach hinten, um den Rollstuhl in der Balance zu halten. Kontrollieren Sie die Geschwindiakeit durch festen Griff um die Greifringe. Nicht die Feststellbremsen benutzen.

8.5 **FAHRTECHNIKEN** - TREPPE HINAUF -



Bitten Sie immer jemanden um Hilfe.



Benutzen Sie niemals eine Rolltreppe, auch mit Begleitperson nicht.

Mit Unterstützung, rückwärts:

- Kontrollieren, dass der Kippschutz nach oben aedreht ist.
- Ziehen Sie den Rollstuhl rückwärts bis an die erste Treppenstufe.
- Den Rollstuhl auf den Antriebsrädern etwas nach hinten kippen.
- Den Rollstuhl eine Stufe nach der anderen langsam die Treppe hinaufziehen und dabei die Balance auf den Antriebsrädern halten.
- · Oben angekommen die Rollstuhl weit genug rückwärts ziehen, damit die Vorderräder sicher auf dem Boden aufsetzen können.



Kippschutz nach unten drehen.



Wenn zwei Begleitpersonen helfen können, unterstützt eine davon den Vorgang durch Anheben des Rollstuhls vorne am Rahmen.



Den Rollstuhl niemals an den Beinstützen anheben.



Den Rollstuhl niemals an den Armlehnen anheben.



Die Begleitpersonen sollten beim Anheben des Rollstuhls die Kraft ihrer Beine nutzen. um den Rücken nicht unnötig zu belasten.

8.6 FAHRTECHNIKEN - TREPPE HINUNTER -



Benutzen Sie niemals eine Rolltreppe, auch mit Begleitperson nicht.

Mit Unterstützung, vorwärts:

- · Kontrollieren, dass der Kippschutz nach oben aedreht ist.
- Den Rollstuhl vorwärts an die erste Treppenstufe fahren.
- Den Rollstuhl auf den Antriebsrädern etwas nach hinten kippen.
- Den Schiebebügel fest umfassen, den Rollstuhl auf den Antriebsrädern in der Balance halten und eine Stufe nach der anderen hinunterrollen.
- · Unten angekommen, die Vorderräder sanft auf dem Boden aufsetzen.



Kippschutz nach unten drehen.



Wenn zwei Begleitpersonen helfen können, unterstützt eine davon den Vorgang durch Anheben des Rollstuhls vorne am Rahmen.



Den Rollstuhl niemals an den Beinstützen anheben.



Den Rollstuhl niemals an den Armlehnen anheben.



8.7 **UMSETZEN**

Das Umsetzen vom und in den Rollstuhl sollte mit den beteiligten Personen intensiv geübt werden. Nachfolgend einige wichtige Ratschläge zur Vorbereitung des Rollstuhls:

Mit oder ohne Begleitperson - seitwärts. Vor dem Umsetzen:

- · Der Rollstuhl sollte so nahe wie möglich an den Ausgangs- bzw. Zielort herangefahren werden.
- Den Rollstuhl 50 100 mm rückwärts ziehen, damit sich die Vorderräder nach vorne ausrichten.
- · Die Feststellbremse anziehen.
- Den Rollstuhl in die horizontale Position kippen.
- Die Beinstütze und Armlehne auf der für das Umsetzen vorgesehenen Seite entfernen.

Mit oder ohne Begleitperson - vorwärts. Vor dem Umsetzen:

- · Der Rollstuhl sollte so nahe wie möglich an den Ausgangs- bzw. Zielort herangefahren werden.
- Den Rollstuhl 50 100 mm rückwärts ziehen. damit sich die Vorderräder nach vorne ausrichten.
- Die Feststellbremse anziehen.
- Den Rollstuhl nach vorne kippen.



Einsatz eines Personenlifters.

Vor dem Umsetzen in den Rollstuhl:

- Den Rollstuhl nach hinten neigen.
- Kopfstütze abnehmen.
- Beinstützen abnehmen.
- Den Rückenlehnenwinkel leicht öffnen.
- Nach dem Umsetzen die demontierten Komponenten wieder anbringen.





Niemals auf die Fußplatten stellen! Der Rollstuhl könnte nach vorne kippen.

Modell: Netti 4U CE

Netti

ROLLSTUHL ANHEBEN 8.8

Der Rollstuhl darf nur am Rahmen und am Schiebebügel angehoben werden.

Aufkleber geben an, wo festgehalten werden kann.





Den Rollstuhl niemals an den Beinstützen oder Armlehnen anheben.



Den Rollstuhl nicht anheben, wenn ein Benutzer darin sitzt.



GRFIFRINGF 8.9

Netti 4U CE wird standardmäßig mit Greifringen aus Aluminium geliefert. Das Material der Greifringe und ihr Abstand zu den Antriebsrädern entscheiden darüber, wie gut der Benutzer daran Halt findet. Erkundigen Sie sich bei Ihrem Händler, welche alternativen Greifringe für Ihren Rollstuhl erhältlich sind.





Andere Greifringe können griffiger sein, aber gleichzeitig auch höhere Reibung verursachen. Damit wächst das Risiko von Handverbrennungen beim Abbremsen des Rollstuhls an den Greifringen.



Beim Durchfahren von Engstellen oder wenn die Finger zwischen die Speichen geraten, besteht Quetsch- und Einklemmgefahr. Um dieses Risiko auszuschließen, empfehlen wir die als Zubehör erhältlichen Speichenschutzscheiben.



Wenn Sie einen anderen Typ von Greifring montieren oder den Abstand zwischen Greifringen und Rad verändern möchten. wenden Sie sich bitte an Ihren Händler.



9. TRANSPORT



Wenn möglich, verwenden Sie einen Autositz mit Sicherheitsgurten, wenn Sie mit dem Auto unterwegs sind. Befestigen Sie den Rollstuhl oder verstauen Sie ihn im Kofferraum des Autos.

Falls Sie nicht in einem Autositz sitzen können, beachten Sie bitte, dass der Netti 4U CE ISO 7176-19 getestet und zugelassen ist.

9.1 TRANSPORT IM AUTO

Bei Nutzung als Sitz in einem Auto beträgt das zulässige Höchstgewicht des Benutzers 135 kg.



Für Benutzer mit einer Körpergröße über 1,85 m kann der Netti 40 CE nicht als Sitz in einem Fahrzeug verwendet werden.



Bitte beachten Sie die Gebrauchsanweisung UM0131 -

Verwendung eines Netti-Rollstuhls als Sitz im Auto, wo weitere Informationen zu finden sind.

Netti 4U CE wurde erfolgreich in vorwärtsgerichteter Position mit Becken- und Schultergurten gemäß den Vorgaben der ISO 7176-19 einem Crashtest unterzogen und ist für die Nutzung als Sitz in einem Auto zugelassen.

Der Netti 4U CE mit einem kombinierten Rollstuhl- und Rückhaltesystem W120/DISR von Unwin Safety Systems getestet. Weiterführende Informationen: www.Wheelchair securement systems for vehicles | BraunAbility Europe

Verwenden Sie immer ein zugelassenes Rollstuhl- und Personenrückhaltsystem (ISO 10542) um den Rollstuhl im Fahrzeug zu fixieren. Verwenden Sie einen 4-Punkt-Spanngurt zur Sicherung des Rollstuhls im Fahrzeug

Die Einstufung der Unterbringung des Rollstuhls in fahrzeugverankerten Sicherheitsgurten ist A= gut.

SICHERUNG DES ROLLSTUHLES



Bringen Sie den Rollstuhl in eine aufrechte Position mit einer maximalen Kantelung von 10 Grad und einer Neigung von 10 Grad.



Für die Befestigung des Rollstuhls im Fahrzeug dürfen nur die vorgesehenen Befestigungspunkte verwendet werden.

Am Rollstuhl sind Aufkleber als Markierung der Befestigungspunkte für die Gurte angebracht.



Vorne:

Haken oder Spanngurt verwenden.



Hinten:

Die Auto-Befestigungshalterungen befestigen, eine an jedem Antriebsrad.



Befestigen Sie einen Haken/Karabiner in der Halterung. Der Winkel der Spanngurte sollte möglichst genau 45° sein.



Modell: Netti 4U CE

№ Netti



ZUBEHÖR DEMONTIEREN

Bevor Sie den Netti 4U CE als Sitz in einem Auto verwenden, müssen Sie alle Anbauteile und Zubehörteile (z. B. Tabletts und Abduktionskeil) entfernen und sichern, da diese bei einem Unfall vom Rollstuhl abfallen könnten.

Netti 4U CE wurde ohne Elektroantrieb, usw. einem Crash Test unterzogen. Wird zu einem späteren Zeitpunkt ein Elektroantrieb, eine Treppensteighilfe usw. montiert, müssen Sie sich vergewissern, dass der Antrieb einen Crash Test für Rollstühle bestanden hat und für Rollstühle zugelassen ist, die als Sitz in einem Fahrzeug verwendet werden. Liegt eine solche Zulassung nicht vor, muss der Antrieb demontiert und sicher untergebracht werden, wenn der Rollstuhl als Sitz in einem Fahrzeug verwendet wird.

SICHERUNG DES BENUTZERS



Für den Benutzer immer die 3-Punkt-Rückhaltegurte des Autos verwenden.



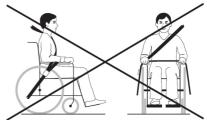
Verwenden Sie stets sowohl Becken- als auch Schultergurte, um die Möglichkeit eines Aufpralls von Kopf und Brust auf Fahrzeugteile zu verringern. Darauf achten, dass der Gurt nicht verdreht wird und der Auslöseknopf im Falle eines Aufpralls nicht mit dem Stuhl in Berührung kommt.

Achten Sie darauf, dass der Beckengurt eng über oder vor dem Becken anliegt - der Winkel zwischen Beckengurt und Horizontale muss zwischen 30 und 75 Grad liegen, je steiler der Winkel, desto besser. Der Schultergurt muss dicht am Körper des Benutzers und nicht über Armlehnen, Räder usw. verlaufen. Siehe Abbildung





Der Schultergurt darf nicht über Armlehnen, Räder usw. verlaufen. Siehe Abbildung



Das bei dem Rollstuhl zur Haltungskorrektur verwendete Geschirr kann Sicherheitsgurte nicht ersetzen.

- (i)Die Kopfstütze des Rollstuhls, sofern montiert, ist sehr stabil. Sie ersetzt jedoch nicht eine im Auto montierte Kopfstütze.
- Verwenden Sie stets Netti- oder andere geprüfte und zugelassene Schaumstoff-Rollstuhlpolster, wenn der Netti-Rollstuhl als Sitz in einem Auto verwendet wird.



Verwenden Sie den Rollstuhl niemals als Sitz in einem Auto, nachdem er in einen Unfall mit Aufprall verwickelt war, bevor der Rollstuhl nicht durch den Vertreter des Herstellers überprüft und für diesen Zweck freigegeben worden ist.





An den Sicherungspunkten sowie Teilen und Komponenten der Struktur oder des Rahmens dürfen ohne vorherige Konsultation des Rollstuhlherstellers keine Veränderungen vorgenommen oder Ersatzteile montiert werden.



Das Gewicht des Rollstuhls ohne Polster beträgt je nach Rollstuhlgröße und -konfiguration zwischen 33 und 36 kg.

ZUSAMMENKLAPPEN FÜR DEN 9.2 TRANSPORT

Wenn der Rollstuhl nicht von einer Person besetzt ist. klappen Sie ihn wie unten beschrieben zusammen. Transportieren Sie den Rollstuhl im Kofferraum oder auf dem Rücksitz. Beim Transport auf dem Rücksitz alle Teile und den Rahmen mit Sicherheitsgurten fixieren.

- Kopfstütze demontieren (Abschnitt 6.10).
- Kippschutz nach oben drehen (Abschnitt 6.7).
- Armlehnen abnehmen (Abschnitt 6.11).
- Beinstützen abnehmen (Abschnitt 6.9).
- Den Verriegelungsbolzen für die Rückenlehne herausziehen und die Rückenlehne nach vorn weisend auf dem Sitz platzieren (Abschnitt 6.5).
- Antriebsräder demontieren (Abschnitt 6.2).
- Vorderräder demontieren (Abschnitt 6.3).

9.3 TRANSPORT IM FLUGZEUG

Für den Transport des Rollstuhls Netti 4U CE im Flugzeug gibt es keine Beschränkungen. Der Rollstuhl Netti 4U CE ist mit zwei Gasdruckfedern ausgestattet. Diese sind jedoch nicht als gefährliche Güter eingestuft.

Im Gegensatz zur allgemeinen Gefahrgutanweisung UN3164 unterliegen laut Vorschriften der IATA-DGR (Sonderbestimmung A114) Güter, die Gas enthalten und die Funktion von Stoßdämpfern erfüllen (einschließlich Energie absorbierende Vorrichtungen oder pneumatische Federungen) NICHT den oben genannten Transportanweisungen und sind daher von den folgenden Anforderungen ausgenommen:

- a) Jeder Artikel besitzt ein Gasvolumen, das 1.6 I nicht überschreitet, und sein Ladedruck überschreitet 250 bar nicht, wobei das Produkt aus Fassungsvermögen in Litern und Druck in bar den Wert 80 nicht überschreitet.
- b) Jeder Artikel weist einen Berstdruck von mindestens dem Vierfachen des Ladedrucks bei +20 °C auf bei Produkten mit nicht mehr als 0.5 l Gasfassungsvermögen.
- c) Jeder Artikel besteht aus einem Material, das sich nicht in Fragmente zerlegt.
- d) Jeder Artikel wurde nach Qualitätsstandards gefertigt, die von der zuständigen Behörde des Landes genehmigt worden sind.
- e) Es ist belegt und gezeigt, dass der Artikel seinen Druck mittels einer durch Feuer abbaubaren Dichtung oder einer anderen Druckablassvorrichtung so abbaut, dass der Artikel sich nicht in Fragmente zerlegt oder hochschießt.



FAHRTEN MIT ÖFFENTLICHEN 9.4 VERKEHRSMITTELN

Der Rollstuhl sollte in einem gesonderten Bereich für Rollstühle abgestellt werden. Der Rollstuhl sollte mit der Rückseite in Fahrtrichtung ausgerichtet sein. Die Rückseite der Rückenlehne muss an einem festen Objekt anliegen, z. B. den Lehnen einer Sitzreihe oder einem Raumteiler. Achten Sie darauf, dass der Benutzer leicht Handläufe oder Haltegriffe erreichen kann.



Der Netti 4U CE mit einer Sitzbreite von 500 mm überschreitet die in der PRM-TSI angegebene maximale Breite von 700 mm, was Auswirkungen auf die Möglichkeit des Transports mit der Bahn und anderen öffentlichen Verkehrsmitteln hat.



FLUCHTWEGE:

Ab einer Sitzbreite von 500 mm hat der Netti CE eine Gesamtbreite von mehr als 700 mm und kann deshalb Schwierigkeiten beim Passieren von Fluchtwegen haben.



Bitte berücksichtigen Sie, dass breitere Rollstühle einen größeren Wenderadius und eine geringere Manövrierfähigkeit in Fahrzeugen haben. Kleinere Rollstühle sind im Allgemeinen leichter im Fahrzeug zu transportieren und lassen sich besser in eine vorwärtsgerichtete Position manövrieren.

10. WARTUNG

10.1 WARTUNGSANWEISUNGEN



Sie als Benutzer des Rollstuhls (und Ihre Begleiter und Familie) sind für die tägliche Wartung des Rollstuhls verantwortlich. Reinigen Sie ihn regelmäßig und führen Sie die Wartungsmaßnahmen durch, um eine lange und sichere Funktion und ein hygienisches Aussehen zu gewährleisten.

Wartungsintervall	Wö- chentlich	Monatlich
Auf Defekte/Schäden kontrollieren. Zum Beispiel Brüche/fehlende Teile	Х	
Waschen des Rollstuhls		Χ
Schmieren der Lager mit Fahrradöl*		X
Waschen der Polster		Х
Kontrolle des Kippschutzes		Х
Kontrolle der Bremseneinstellung		Х
Funktionskontrolle von Steckachsen - siehe Abschnitt 6.2		Х
Kontrolle der Reifen auf Abnutzung		Х



10.2 REINIGEN UND WASCHEN

- Vor dem Waschen des Rollstuhls die Polster abnehmen.
- 2. Den Rahmen mit Wasser und Lappen reinigen.
- Wir empfehlen die Verwendung einer milden Seifenlauge.
- Den Rollstuhl gründlich mit sauberem Wasser abspülen, um alle Seifenrückstände zu entfernen.
- Andere Verschmutzungen ggf. mit Brennspiritus entfernen.
- Polster und Bezüge gemäß den an den Polstern angebrachten Anweisungen reinigen.

VERFAHREN FÜR DIE REINIGUNG DER NETTI-POLSTER

POLSTERKERN		
Waschen	Handwäsche bei 40 ° C	
Desinfektion	Virkon S	
	Autoklav 105° C	
Trocknen	Auspressen	
	Auf dem Rand stehend luft- trocknen	
AUßENBEZUG		
Waschen	Maschinenwäsche bei 60° C	
Trocknen	Wäschetrockner bei max. 85° C	

ROLLSTUHL DESINFIZIEREN

Polster abnehmen.

Siehe getrennte Waschanleitung:

Desinfektion durch Abwischen: Ein weiches Tuch mit Wasserstoffperoxid oder Alkohol (Isopropanol) befeuchten und damit den gesamten Rollstuhl abwischen.

Empfohlenes Wasserstoffperoxid: NU-CIDEX "Johnsen and Johnsen".



Schrauben und Muttern regelmäßig kontrollieren und nachziehen.



Sand und Salzwasser (beispielsweise Streusalz im Winter) können die Lager der Antriebsräder und Vorderräder beschädigen. Reinigen Sie den Rollstuhl nach Verwendung

Reinigen Sie den Rollstuhl nach Verwendung gründlich.

Verwenden Sie Öl zum Schmieren aller beweglichen Teile und Lager. Alu Rehab empfiehlt herkömmliches, auch für Fahrräder verwendetes Öl.

ERSATZTEILE

Die Netti-Rollstühle sind modular aufgebaut. Alu Rehab hat alle Teile auf Lager und kann diese kurzfristig liefern. Die notwendigen Anweisungen für die Montage werden den Teilen beigefügt.

Die vom Benutzer anzubringenden Teile sind im Ersatzteilkatalog aufgeführt, der unter www.My-Netti.de heruntergeladen werden kann. Diese Ersatzteile können bei Bedarf auch demontiert und nach Aufforderung an den Hersteller/Händler geschickt werden.



Die mit der Rahmenkonstruktion des Rollstuhls zusammenhängenden Ersatzteile müssen vom Hersteller oder einem autorisierten Servicebetrieb ausgetauscht werden.



Bei auftretenden Defekten oder Schäden wenden Sie sich bitte an Ihren Händler.



Originallack zur Reparatur von Kratzern kann bei Alu Rehab bestellt werden.

10.3 LANGZEITLAGERUNG

Wenn der Rollstuhl über einen längeren Zeitraum – (mehr als vier Monate) eingelagert werden soll, sind keine besonderen Maßnahmen erforderlich. Wir empfehlen, den Rollstuhl vor der Einlagerung zu reinigen. Vor der Wiederinbetriebnahme müssen die Kontrollen laut Wartungsanweisungen vorgenommen werden.

Modell: Netti 4U CE

Sprache: Deutsch Version: 2024-03 My-Netti.de 41



11. FEHLERBEHEBUNG

Symptom	Ursache / Abhilfe	Gebrauchs- anweisung Kapitel/Ab- schnitt
Der Rollstuhl zieht beim Fahren nach einer Seite	 Die Naben der Antriebsräder sind falsch montiert. Die Vorderräder sind nicht senkrecht zum Boden oder auf gleicher Höhe angeordnet. Eine der Bremsen ist zu fest eingestellt. Der Benutzer sitzt sehr schief im Rollstuhl. Der Benutzer entwickelt an einem Antriebsrad mehr Kraft als am anderen. 	6.2 6.3 6.12
Der Rollstuhl lässt sich schwer manövrieren	 Die Naben der Antriebsräder sind falsch montiert. Vorderräder und deren Radgabeln von Schmutz befreien. Zu großes Gewicht über den Vorderrädern. 	6.2
Der Rollstuhl lässt sich schwer drehen	 Kontrollieren, dass die Vorderräder nicht zu fest arretiert sind. Vorderräder und deren Radgabeln von Schmutz befreien. Überprüfen Sie, ob die Vorderräder in der korrekten Position montiert sind. Zu viel Gewicht auf den Vorderrädern; Balance des Rollstuhls korrigieren. 	6.3 6.3
Die Antriebsräder lassen sich schwer abnehmen und montieren	• Die Nabenbuchse weiter vom Rahmen weg einstellen. bnehmen und	
Die Vorderräder wackeln und der Rollstuhl ist wackelig	 Die Vordergabeln sind nicht korrekt befestigt. Eine zu große Last auf den Vorderrädern führt zum Wackeln, stellen Sie die Balance des Rollstuhls ein. Ziehen Sie alle Schrauben fest. 	
Die Bremsen funktionieren nicht richtig	• Den Abstand zwischen Rädern und Bremsen überprüfen.	

- Wenn sich ein Fehler mit den hier beschriebenen Maßnahmen nicht beheben lässt, wenden Sie sich an Ihren Händler.
- Wenden Sie sich für Ersatzteile an Ihren Händler.
- Holen Sie vor Veränderungen, von denen die Rahmenkonstruktion des Rollstuhls betroffen ist, erst die Genehmigung des Händlers / Herstellers ein.



12. TESTS UND GEWÄHRLEISTUNG

12.1 TESTS

Netti 4U CE wurde getestet und zugelassen für die Verwendung in Innenräumen und im Freien. Der Rollstuhl ist CE-gekennzeichnet.

Maximales Benutzergewicht: 135 kg.

Netti 4U CF wurde durch ein deutsches akkreditiertes Prüflabor nach DIN EN 12183 getestet.

Netti 4U CE wurde von TASS Netherlands einem Crashtest unterzogen und durch ein in Deutschland akkreditiertes Prüflabor nach ISO 7176-19 mit dem Netti-Sitzsystem bewertet.

Das Sitzsystem wurde auf seine Feuerwiderstandsfähigkeit getestet gemäß EN 1021-2:2014.

12.2 GARANTIF

Alu Rehab gewährt eine Garantie von fünf Jahren auf alle Rahmenteile und die Querrohr-Baugruppe. Für alle anderen Teile mit CE-Kennzeichen mit Ausnahme von Batterien wird eine Garantie von zwei Jahren gewährt. Für Batterien wird eine Garantie von 6 Monaten gewährt.



Alu Rehab haftet nicht für Schäden, die aus der fehlerhaften oder nicht fachgerechten Montage und/oder aus Reparaturen, Versäumnissen, Verschleiß, Veränderungen an Rollstuhlteilen und -vorrichtungen, die von Alu Rehab nicht genehmigt wurden, oder aus der Verwendung von Ersatzteilen resultieren, die von Fremdanbietern stammen.

In den oben genannten Fällen erlischt der Garantieanspruch.



Diese Garantie gilt nur, wenn der Benutzer den Rollstuhl wie in dieser Gebrauchsanweisung beschrieben benutzt, wartet und behandelt.



12.3 REKLAMATIONEN

Sollte bei einem Produkt während der Garantiezeit ein Defekt auftreten, der auf einen Konstruktionsoder Herstellungsmangel zurückzuführen ist, kann ein Gewährleistungsanspruch geltend gemacht werden.

- · Reklamationen müssen unverzüglich nach Feststellung des Mangels, spätestens jedoch innerhalb von 2 Wochen nach Feststellung des Mangels erfolgen.
- Reklamationen müssen an den Vertriebsvertreter des Rollstuhls gerichtet werden. Es ist zu beachten, dass die Verkaufsunterlagen korrekt mit Seriennummer und eventueller NeC-Nummer ausgefüllt und unterschrieben werden müssen, um Zeitpunkt und Ort des Erwerbs des Rollstuhls zu dokumentieren.
- Der Vertriebsvertreter und Alu Rehab entscheiden, ob ein Mangel von der Garantie abgedeckt ist. Der Reklamierende wird so schnell wie möglich über die Entscheidung informiert.
- Wird ein Mangel anerkannt, entscheiden der Vertriebsvertreter und Alu Rehab, ob das Produkt repariert oder ersetzt wird oder ob der Kunde Anspruch auf eine Preisminderung hat.
- Wenn ein Gewährleistungsanspruch nach sorgfältiger Prüfung des Defekts (Defekt aufgrund falscher Verwendung und/oder mangelnder erforderlicher Wartung) für unberechtigt befunden wird, steht es Ihnen frei zu entscheiden, ob Sie das mangelhafte Produkt (wenn möglich) auf Ihre Kosten reparieren lassen oder ein neues Produkt erwerben möchten.
- Normaler Verschleiß, unzulässige Verwendung oder unsachgemäße Handhabung stellen keinen Reklamationsgrund dar.
- Um seinen Gewährleistungsanspruch zu wahren, ist der Benutzer verpflichtet, den Istuhl entsprechend der Beschreibung in dieser Gebrauchsanweisung zu verwenden. zu warten und zu handhaben.

12.4 NETTI CUSTOMIZED/INDIVIDUELLE **ANPASSUNG**

Als Netti Customized / individuelle Anpassung (Sonderanpassung) gelten sämtliche über den Inhalt dieser Gebrauchsanweisung hinausgehenden Anpassungen. Individuelle Anpassungen durch Alu Rehab sind zur Identifikation mit einer eindeutigen NeC-Nummer gekennzeichnet.

Bei speziell an den Benutzer angepassten Rollstühlen verliert die von Alu Rehab A.S. Norwegen angebrachte CE-Kennzeichnung ihre Gültigkeit. Wenn Anpassungen nicht durch einen von Alu Rehab anerkannten Händler erfolgen, erlischt die von Alu Rehab A.S. Norway gewährte Garantie.

Bei Unsicherheit in Bezug auf Sonderanpassungen und -ausstattungen wenden Sie sich bitte an Alu Rehab A.S.



Wenn unser Standard-Rollstuhlprogramm Ihre spezifischen Bedürfnisse nicht abdeckt, wenden Sie sich bitte an unseren Kundendienst, der Ihnen gerne mit speziellen Anpassungen oder individuellen Lösungen weiterhilft.



12.5 KOMBINATION MIT ANDEREN PRODUKTEN

Kombinationen von Netti anderen, nicht von Alu Rehab A.S. hergestellten Produkten; in diesen Fällen ist im Allgemeinen die CE-Kennzeichnung aller involvierten Produkte ungültig.

Alu Rehab A.S hat jedoch mit einigen anderen Herstellern Vereinbarungen hinsichtlich gewisser Kombinationen getroffen.

Durch diese Kombinationen gelten das CE-Zeichen und die Garantien



Wenden Sie sich für weitere Informationen bitte an Ihren Händler oder direkt an Alu Rehab A.S Norwegen.

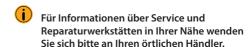
PRODUKTVERANTWORTUNG

Alu Rehab hat Netti 4U CE in unterschiedlichen Konfigurationen getestet und einer Risikobewertung unterzogen.

An den Sicherungspunkten sowie Teilen der Struktur oder des Rahmens dürfen ohne vorherige Konsultation des Rollstuhlherstellers Alu Rehab keine Veränderungen vorgenommen oder Ersatzteile montiert werden.

Veränderungen an Netti 4U CE oder ein Austausch seiner Komponenten gegen solche von Fremdanbietern erfordern eine neue eine Risikobewertung und die Übernahme der Verantwortung für Produkt und Sicherheit des Rollstuhls durch den Hersteller, der den Austausch oder die Veränderung vornimmt.

12.6 SERVICE UND REPARATUR







- Eine Aufbereitungsanleitung für diesen Rollstuhl erhalten Sie bei ihrem örtlichen Fachhändler oder als Download auf www.Mv-Netti.de
- Informationen über die Produktsicherheit und eventuelle Rückrufe finden Sie auf unserer Website www. My-Netti.de
 - Eine Recyclinganleitung für den Rollstuhl erhalten Sie bei Ihrem Fachhändler oder als Download unter www.My-Netti.de

Modell: Netti 4U CE



13. ABMESSUNG UND GEWICHT

Sitzbreite*	Sitztiefe**	Rückenlehnen- höhe ***	Gesamtbreite	Transport- breite	Gewicht
400 mm	425 – 500 mm	480 mm	580 mm	510 mm	28,0 kg
450 mm	425 – 500 mm	480 mm	630 mm	560 mm	28,5 kg
500 mm	425 – 500 mm	480 mm	680 mm	610 mm	29,0 kg

- Gemessen zwischen den Kleiderschutzvorrichtungen.
- Gemessen von der Vorderseite der Sitzplatte bis zum Rückenlehnenscharnier.
- Gemessen von der Sitzplatte bis Oberkante der Rückenlehne.
- Das Gewicht versteht sich einschließlich Antriebsräder, Vorderräder, Beinstützen und Armlehnen. Ohne Polster.
- Max. Benutzergewicht 135 kg.
- Bei Montage von Zubehör, wie beispielsweise einem Elektroantrieb, muss das Gewicht des Zubehörs vom zulässigen Höchstgewicht des Benutzers abgezogen werden.
- Auf den Rollstuhl geladenes Gepäck darf 10 kg nicht überschreiten. Das Gepäck muss so angeordnet werden, dass die Stabilität des Rollstuhls nicht beeinträchtigt wird.
- Der empfohlene Luftdruck bei Luftreifen ist: 45 PSI Antriebsräder, 36 PSI Vorderräder.







Hersteller von Netti:

Alu Rehab AS Bedriftsvegen 23 N-4353 Klepp Stasjon Norwegen

post.klepp@meyragroup.com T: +47 51 78 62 20 my-netti.com

EU-Vertrieb:

Alu Rehab ApS Kløftehøj 8 DK-8680 Ry Dänemark

info.ry@meyragroup.com T: +45 87 88 73 00 F: +45 87 88 73 19 my-netti.dk