

Netti® | Dynamic System

– følger brugerens bevægelser

PATENTERET
SYSTEM



ALU_REHAB™

DET ER BEDRE AT GIVE EFTER END AT BEGRÆNSE

Netti | Dynamic System er et specielt udviklet hjælpemiddel for patienter der lider af dystoni med abnorme strækbevægelser. De stærke spasmer og sammentrækninger har stor indflydelse på patientens muskler og led og ligeledes på kørestolens holdbarhed.

Det patenterede Netti | Dynamic System tilpasser sig brugerens spasmer og tillader dermed kørestolen at arbejde i synergi med brugerens bevægelser. Kørestolen er bevægelig og følger patientens bevægelser i over- og underkrop:

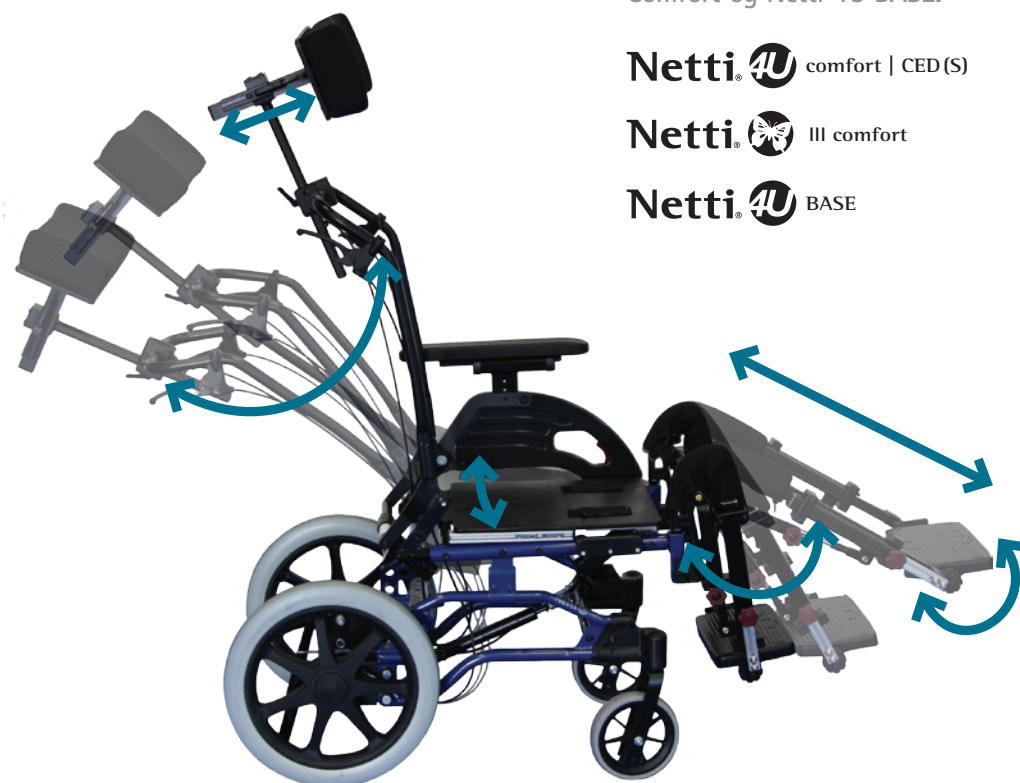
- Benbevægelser
- Hoftebevægelser
- Rygbevægelser
- Hovedbevægelser

Netti | Dynamic System passer på Netti 4U Comfort I CED, Netti III Comfort og Netti 4U BASE.

Netti.  comfort | CED(S)

Netti.  III comfort

Netti.  BASE



VIGTIGE FORDELE

- Kørestolen følger brugerens bevægelser
- Brugerens føler større trykthed under spasmerne, da stolen understøtter bevægelserne
- Efter spasmerne vil brugeren komme tilbage i den oprindelige siddestilling og dermed opnås en sikker og trykfordelende siddeposition.
- U hensigtsmæssige positionsændringer forhindres.
- Systemet forebygger utilsigtet fremskridning i sædet med dårlig siddestilling og lav trykfordeling til følge
- Reducerer den mekaniske belastning af kørestolen og forlænger dermed levetiden for kørestolen

Netti | Dynamic System er et modulopbygget system, som kan tilpasses brugerens behov. Den dynamiske hovedstøtte og de dynamiske benstøtter kan eftermonteres på en allerede eksisterende kørestol (Netti III Comfort, Netti 4U Comfort CED eller Netti 4U BASE). Den dynamiske ryg- og sædeenhed kan bestilles som specialtilpasning ved bestilling af en ny Netti 4U Comfort CED eller Netti 4U BASE.

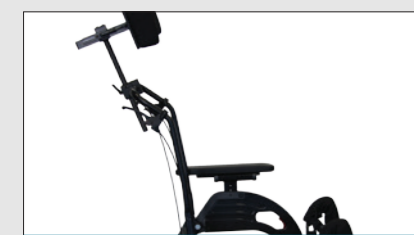


Hovedstøtten tilpasser sig brugerens bevægelser ved hjælp af den indbyggede gasfjeder.

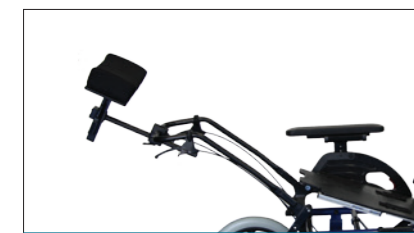
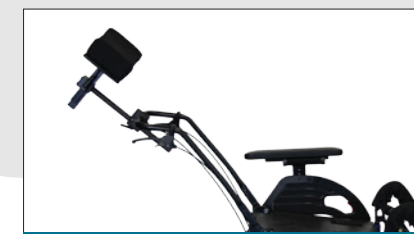
Et patenteret system til optagelse af ekstensor-spasmer.



HOVEDSTØTTE



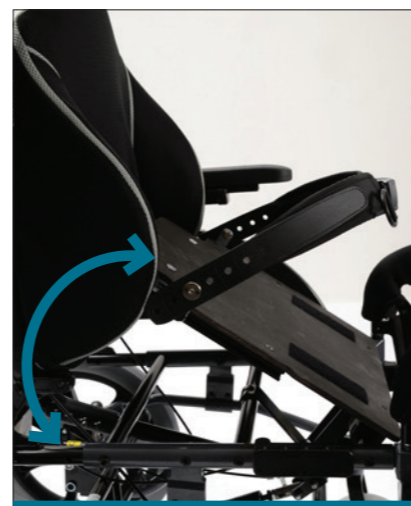
RYG



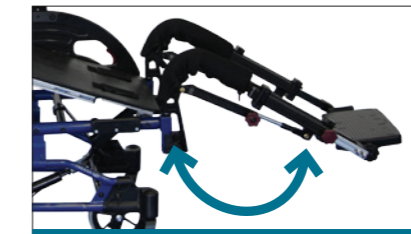
Stoleryggen tilpasser sig ekstreme udstrækninger indtil den maksimale rygvinkel. Der findes tre forskellige løsninger alt afhængig af brugerens behov.



Sædet følger hoftepartiet under udstrækning. Det forebygger fremadskridning i sædet og uheldig trykfordeling som følge af ufrivillig stillingsændring. Netti | Dynamic System leveres med føringsskinne til det medfølgende 2-punkts hoftebælte, som også er med til at sikre en god siddestilling.



SÆDE



BENSTØTTER



Benstøtterne tilpasser sig benets bevægelser både hvad angår vinkel, udstrækning af ben samt rotation i fodledet.

STOLEN DER TILPASSER SIG BRUGERENS BEVÆGELSER

Med en traditionel kørestol kan det være vanskeligt at tilbyde spastikere og andre brugere med ufrivillige bevægelser en god siddestilling.

Der er en risiko for, at spasmer tvinger kroppen ud af stolen og forårsager dårlig siddestilling og højt tryk.

Med det patenterede Netti | Dynamic System bliver brugeren bragt tilbage til den oprindelige gode siddestilling efter de ufrivillige bevægelser.

Det der sikrer den gode siddestilling er synergien mellem benstøtte, ryg, sædeenhed og hovedstøtte. Hvis brugeren oplever ufrivillige bevægelser i f.eks. ben påvirkes også hoftevinkel. Det er derfor vigtigt at hele stolen tilpasses til brugerens bevægelser.

ALU_REHAB™

Alu Rehab ApS

Kløftehøj 8

DK-8680 Ry

Tel: (+45) 87 88 73 00

info@alurehab.com

www.alurehab.dk

MOUNTING DESCRIPTION

Netti Dynamic System Shock absorber 0-300PSI

Kit item no : 82325

Parts to handle

- Shock absorber
- Pump
- Quick release axle

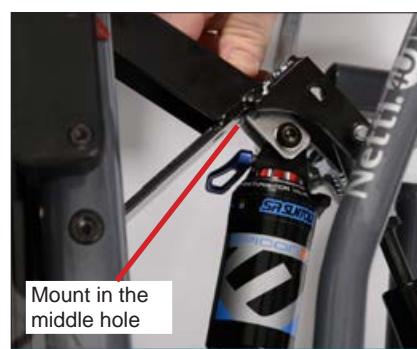
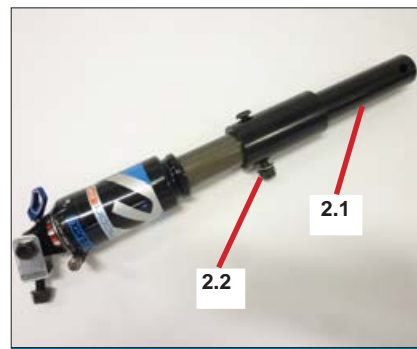
Put the wheelchair on its right side to be able to reach the parts. Remove the seat- and back cushions. Remove the existing gas spring/cylinder, wire and the release handle

1.
Mount the fork joint in the middle hole in the bracket. To manage this the fork joint has to come off the shock absorber. Tighten nut firmly when mounting the fork joint to the brackets middle hole.

2.
The rear end of the shock absorber, see 2.1 on upper picture has a threaded piece that should be screwed at least 10mm into into the shock absorber. By screwing the end coupling in- or outwards the back rest angle will change. See 2.1 on the upper picture. Place the Shock absorber into the hinge at the rear and fix it with the quick release axle. Tighten the screw on the locking head, see 2.2 on upper picture.

3.
When mounting the shock absorber to the fork joint the lock/open marker must point up towards the chairs seat and must be set in the 'open' position. Fix the Shock absorber in the fork joint with the screw and washer and tighten the nut firmly. Rebound damping adjust enables to control the speed of the shock absorber to rebound after being compressed.

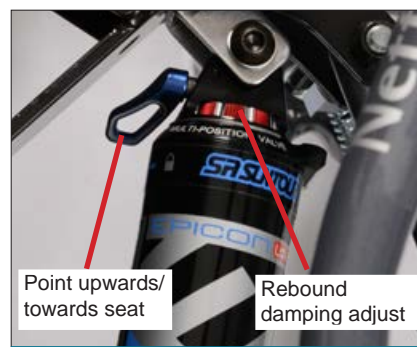
4.
Check the PSI level and refill if needed with the pump



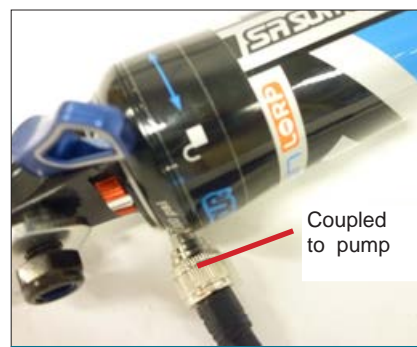
1



2



3



4

MOUNTING DESCRIPTION

Netti Dynamic System Head rest

Kit item numbers 82161 and 82797

Parts to handle

- Head rest lock
- Push bow
- Head rest
- Latch levers

1.
Mount the head rest lock to the inner rod of the push bow. Make sure the screws are firmly tightened

2.
Slide the head rests vertical bar into the square hole in the head rest lock. Find desired height for it and tighten the screw firmly.

3.
In addition to the height adjustment the head rest can be adjusted in the depth direction.
By loosening the two latch levers the head rest can be slid forwards and backwards

4.
Find the right position and tighten it with the levers



1



2



3



4

MOUNTING DESCRIPTION

Netti Dynamic System Lock cylinder kit for recline

Item no : 600Nm : 82401, 800Nm :
82402, 1000Nm : 82403, 1200Nm :
82404

Parts to handle

- Lock cylinder and piston attachment
- Wire
- Quick release axle
- Gas spring 600N, 800N, 1000N or 1200N
- Front mounting piston block
- Gas spring sleeve 90° or 104°
- Release handle with position lock

Put the wheelchair on its right side to be able to reach the parts. Remove the existing gas spring, the release handle and the wire.

1.
Mount the front mounting block on the lock cylinder and the gas spring attachment, see 1.1, on the gas spring

2.
Choose between the two gas spring sleeves and mount it on the rear end of the gas spring.

3.
The front end with the spring attachment is to be mounted inside the bracket. The lock cylinders piston attachment is to be placed on top of (as the chair is lying on its side) this. See picture 5. Put the bolt trough both end attachments and fix it with the red starwheel.

4.
Mount the piston attachment to the lock cylinder with a screw and washer, tighten the nut firmly.



1



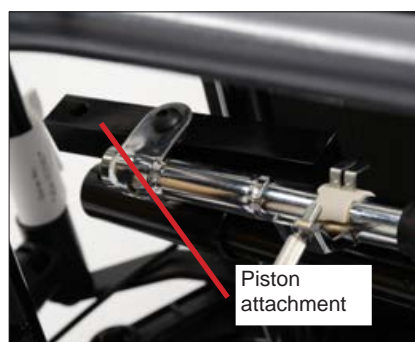
1.1



2



3



4



5

6.
Fit the gas spring sleeve into the hinge at the back of the chair, make sure holes are in line and put the long bolt through the hinge and the piston attachment. Put a red starwheel on the end of the bolt and tighten firmly.



6

7.
Now the release handle can be fitted. The release handle has a position lock and enables several positions. Mount it to the push bow where the regular handle was mounted. Fit the wire on the handle.



7

8.
The wire that fitted to the release handle must be mounted on the locking cylinder.



8

9.
Fit the wire lock into the seat on the lock cylinder, find the required length for the wire function, and tighten the nut on the wire lock.



9

MOUNTING DESCRIPTION

Netti Dynamic System Foot support

Item no 82272

Parts to handle

- Locking device
- Foot support with footboard

1.
Twist the lock open and release the footboard

2.
To remove the foot supports swing the foot supports outwards (1) and pull straight up (2).

3.
When replacing hold the foot supports in the same outwards position, place into hole, and swing inwards until it locks



1



2



3

MOUNTING DESCRIPTION

Netti Dynamic System Recline function

Kit item numbers:

80Nm : 82408, 420 Nm : 82409 and

160 Nm : 82410

Parts to handle

- Release head kit
- Gas cylinder for recline (80Nm, 120Nm or 160Nm)
- Quick release axle

Put the wheelchair on the right side to be able to reach the recline cylinder

1.
In the rear end of the gas cylinder, remove the quick release axle. By pushing the chair's back rest forwards, the cylinder can be lifted out from the hinge.

2.
Open the M8 NV17 nut on the gas cylinder shaft and screw the cylinder out from the release head kit. Now find the required cylinder and place it into the release head kit.

3.
When placing it, start to screw slowly and observe carefully! Screw until there is no play in the release arm; Stop screwing at once it touches.

4.
Now the M8 NV17 nut on the cylinder shaft can be tightened

5.
Put the rear end of the cylinder into the hinge and replace the quick release axle



1



2



3



Release arm



4



5



BRUGSVEJLEDNING

Netti 4U|CED

ALU_REHAB™

Thinking ahead - moving forward

CE This product conforms to 93/42/EEC for medical products.

Indhold

1.0	Introduktion	4	6.16.	Kørebøjle	24
1.1	Brugsområde for Netti CED	5	6.17	Ændre sædevinkel/tilt	25
1.2	Kontraindikationer	5	6.18	Ændre vinklen på ryggen	25
1.3	Kvalitet og levetid	5	7.0	Køreteknikker	26
1.4	Miljø- og affaldshåndtering	5	7.1	Køreteknik – generelt	26
1.5	Information om genbrug	6	7.2	Køreteknik – op af trin	26
1.6	Om denne brugervejledning	6	7.3	Køreteknik – ned af trin	26
1.7	De vigtigste mål	7	7.4	Køreteknik – hældning	27
2.0	Hurtig reference	8	7.5	Køreteknik – op af trapper	27
3.0	Beskrivelse	9	7.6	Køreteknik – ned af trapper	28
4.0	Udførelse Netti 4U CED	10	7.7	Forflytning af brugere	28
5.0	Tilbehør	11	7.8	Løft af kørestolen	29
5.1	Montering af hoftesele	13	7.9	Drivring	29
6.0	Montering og regulering	13	8.0	Transport	30
6.1	Udpakning	13	8.1	Sammenklapning for transport	30
6.2	Af og påmontering af drivhjul	14	8.2	Transport i varevogn	30
6.3	Af- og påmontering af forgaffel	14	9.0	Vedligeholdelse	31
6.4	Regulering af sædehøjden	14	9.1	Vedligeholdelsesinstruktioner	31
6.5	Ryg	15	9.2	Rengøring af kørestolen	31
6.6	Regulering af sædedybde i bagkant	16	10.0	Problemløsning	32
6.7	Sædedybde i fremkant	16	11.0	Test og reklamationsret	33
6.8	Anti-tip	17	11.1	Test	33
6.9	Siddepude	17	11.2	Garanti	33
6.10	rygpude	17	11.3	Reklamationer	33
6.11	Regulering af stroppryg	18	11.4	Reservedelsgaranti	34
6.12	Benstøtter	18	11.6	Sammenkobling med andre produkter	34
6.13	hovedstøtte	20	11.7	Service og reparation	34
6.14	Regulering af armlæn	21	12.0	Mål og vægt	35
6.15	Regulering af bremses	22			

1.0 Introduktion

Netti 4U|CED er en multifunktion komfortkørestol, designet til både kørsel både inden- og udendørs. Stolen er testet efter EN 12183:1999 standarden, af TÜV Produkt service GmbH i Tyskland. Netti 4U|CED er også crashtestet og godkendt i henhold til ISO/FDIS 7176/19.

Vi i Alu Rehab, mener at kørestole bør vælges ud fra en omfattende vurdering af brugerens behov og krav fra omgivelserne. Derfor er det vigtigt at kende kørestolens muligheder og begrænsninger. Kombinationen mellem sidde-system og ergonomiske løsninger i rammekonstruktionen, giver mange tilpasnings- og justeringsmuligheder.

Netti 4U|CED giver mulighed for at variere siddestillingen fra aktiv til hvile gennem standard tilt- og rygvinkel funktioner.

Maksimal brugervægt er 160 kg.

- i** Ved montering af ekstraudstyr skal vægten af udstyret trækkes fra maks. brugervægt.
- i** Specifikationer varierer fra land til land.



1.1 Brugsområde for Netti CED

Netti 4U|CED er en multifunktionel kørestol til helt eller delvist immobile personer, med fysisk og/eller psykiske funktionsnedsættelse. Denne funktionsnedsættelse kan skyldes mange forskellige årsager. På Netti 4U|CED er der mulighed for at justere ryg- og sædevinkel. Derved får brugeren mulighed for at ændre position, øge mobiliteten og korrigere siddestillingen (stabilitet) ved følgende funktionshæmninger:

- Reduceret eller manglende mobilitet
- Reduceret eller manglende muskelstyrke
- Bevægelsesindskrænkninger
- Reduceret eller manglende stabilitet i overkroppen
- Hemiplegi
- Reumatiske lidelser
- Kranio cerebrale skader
- Amputationer
- Andre neurologiske eller geriatriske sygdomme

1.2 Kontraindikationer

Ved udpræget muskulær spasticitet anbefaler vi Netti CED som er monteret med forstærkede rammekomponenter og forstærkede benstøtter. Hvis denne henstilling ikke følges, kan det i yderste konsekvens føre til deformation eller brud på dele i området nær ryg, armlæn eller benstøtter.

1.3 Kvalitet og levetid

Netti kørestole er et værktøj til at forbedre livskvaliteten for brugeren. De skal være et værktøj som brugeren og omgivelserne kan stole på. Netti 4U|CED er testet af TÜV Süd Produkt Service i Tyskland i henhold til europæisk standard DIN EN 12183:1999. Alu Rehab ApS, som producent, mener at testen modsvarer 5-6 år normal daglig brug, afhængig af brug og vedligeholdelse. Reklamationsret jævnførende købelovens bestemmelser.



1.4 Miljø- og affaldshåndtering

Alu-Rahfra tager, sammen med vore leverandører, hensyn til miljøet. Dette betyder at:

- at vi i så høj grad som muligt undgår miljø-skadelige stoffer og processor.
- at Alu Rehabs produkter er sikret lang levetid og har en høj grad af fleksibilitet. Dette er en fordel både for miljøet og økonomi.
- at al emballage kan genanvendes.
- at kørestolene er designet således, at alle materialer kan sorteres – det gør recirkulation nemmere.
- at stolene er udviklet med mange hjælpefunktioner, noget som letter arbejdsmiljøet for personalet på institutioner og sygehuse.



1.5 Information om genbrug

Alle produkter fra Alu Rehab er udviklet til mange års vedligeholdsfri service. Alle produkterne kan recirkuleres af autoriserede specialforhandlere og hjælpemiddelcentraler. For at kunne garantere ydelse og sikkerhed, anbefaler Alu Rehab nedenstående test før stolen frigives fra recirkulation:

Gennemgå følgende komponenter med hensyn til funktion, intakthed osv. og skift delene ud hvis det er nødvendigt:

- Drivhjul (dækmønster)
- Kørestolens ramme
- Puder og betræk
- Navet
- Bremsfunktion
- Retningsstabilitet
- Lejehus og svinghjul

Vær også opmærksom på oplysningerne i afsnit 9.2 om rengøring.

1.6 Om denne

brugervejledning

For at undgå skader ved håndtering og brug af kørestolen, skal vejledningen læses i gennem før kørestolen tages i brug.

⚠ Handlinger som overhovedet ikke må udføres. Garantien dækker ikke skader.



⚠ Advarsel for områder hvor der skal udvises ekstra stor opmærksomhed.



⚠ Vigtig information



Nyttige tips



Værktøj



titip

Rigtig indstilling af antitip sikrer kørestolen mod at tippe bagover. Vi anbefaler alle brugere at benytte anti-tip.

1.7 De vigtigste mål

Netti 4U|CED er en multifunktion komfortkørestol, der er designet til kørsel både inden- og udendørs.

¥ Specifikationer varierer fra land til land.

i debredder

(Målt mellem yderkant af rammerør. For mål mellem polstring tillægges 2,5 cm.)

Sædebredde 35, 40, 43, 45 og 50 cm



Sædedybde

(Målt fra fremkant af sædeplade til ryghængsel uden rygpude monteret. Ved rigtig placeret standard Netti Uno Back rygpude, fratrækkes ca. 3 cm.)

Sædedybde 37,5, 40, 42,5, 45, 47,5 og 50 cm.



Sædehøjde

(Målt fra gulv til toppen af sædepladen, uden siddepude med 24" drivhjul i bagerste, øvre position. Standard siddepude Netti Seat måler ca. 8 cm.)

Sædehøjde 46,5 cm*



* Ved ændring af hjulposition og påmontere andet størrelse drivhjul, er det muligt at opnå sædehøjder fra 40-48 cm.

¥ For mere information, kontakt din konsulent.

i jhøjde

(Målt fra sædeplade til toppen af rygvelcro.)

Ryghøjde 48 cm*

* Ved brug af rygforlænger kan ryggen blive 60 cm høj.



2.0 Hurtig reference

Indholdet på denne side er et sammendrag af

Specifikation	Min.	Maks.
Total længde med benstøtte	1160 mm	-
Total bredde	530 mm	-
Sammenlagt stol: Længde	610 mm	-
Sammenlagt stol: Bredde	530 mm	-
Sammenlagt stol: Højde	570 mm	-
Total vægt	28 kg	-
Tungeste del vægt	2,3 kg	-
Statisk stabilitet opover	-	4,6°
Sædepladevinkel	-9°	16°
Effektiv sædedybde	425 mm	500 mm
Effektiv sædebredde	400 mm	650 mm
Siddeflade højde front	465 mm	500 mm
Rygvinkel	90°	135°
Ryghøjde	480 mm	-
Afstand fodplade-siddeflade	280 mm	480 mm
Vinkel benstøtte-siddeflade	98°	176°
Avstand armlæns-siddeflade	265 mm	365 mm
Frontposition armlæns-konstruktion	265 mm	355 mm
Diameter på drivring	535 mm	-
Horisontal akselposition	70 mm	100 mm
Min. venderadius	860 mm	

Alle mål er uden puder

hele brugsanvisningen og giver en kortfattet indføring i brugen og behandlingen af Netti 4U|CED kørestolen.

¥ Hurtig referencen erstatter ikke brugsanvisningen, men kan bruges som en huske/tjekliste.



- Udpakning af kørestolen (afsnit 6.1)
- Montering af drivhjul (afsnit 6.2)
- Montering af svinghjul (afsnit 6.3)
- Fold ryggen bagover og monter rygcylinder til ryggen ved hjælp af låsebolt (afsnit 6.6)
- Monter armlæn (afsnit 5.1)
- Monter puder (afsnit 6.9)
- Monter benstøtter (afsnit 6.12)
- Monter hovedstøtte (afsnit 6.13)
- Monter tilbehør. Se udvalget i kapitel 5. Montering af tilbehør er beskrevet i de vejledninger, der følger med de enkelte dele.

¥ For fejlsøgning se kapitel 10. For montering og justering se kapitel 6.

¥ Kør forsigtigt!



⚠ Antitip bør altid bruges, af hensyn til brugerens sikkerhed.



¥ Stå aldrig på fodhvileren, da kørestolen derved kan tippe fremad.



¥ Løft aldrig kørestolen i benstøtte og armlæn.



¥ Når kørestolen er tippet bagover, skal antitip være i funktion og bremsene låst.



¥ Vær sikker på at alle håndtag er forsvarligt låste.



¥ Tjek at drivhjul er monteret forsvarligt. Knappen i navet skal være helt ude og



akslen låst i akselhuset.

¥ Bemærk at visse tilbehør kun kan monteres af forhandler.



¥ Er du i tvivl, så kontakt din konsulent.

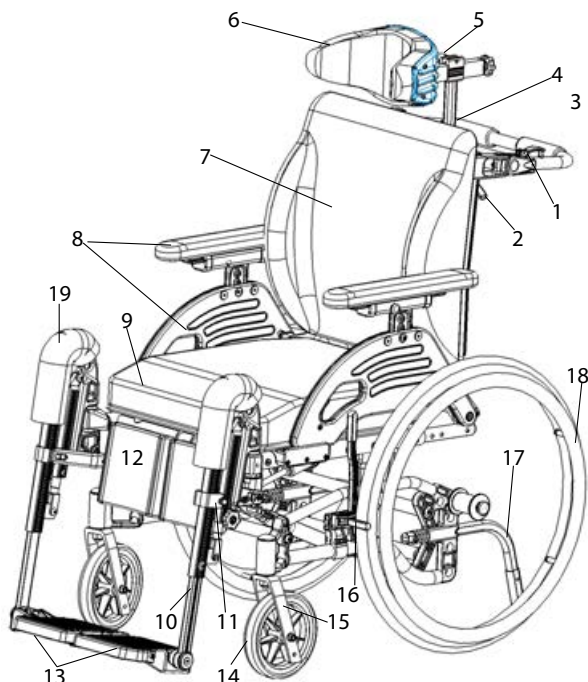


Specifikationer varierer fra land til land.

Beskrivelse

Standardudførelse*

1. Låsehåndtag for kørebøjle
2. Udløserhåndtag
3. Kørebøjle
4. Hovedstøtte holder
5. Håndtag til dybdejustering af hovedstøtte
6. Hovedstøtte
7. Rygpude
8. Armlæn med polster
9. Siddeplade
10. Eleverbar benstøtte
11. Læggpudeholder
12. Læggpude
13. Fodplade
14. Svinghjul
15. Forgaffel
16. Brems
17. Antitip sikring
18. Drivhjul
19. Knæpuder



* Specifikationer varierer fra land til land.

¥ Skulle dele mod forventning mangle, så kontakt da straks din leverandør.

Standard
i

4.0 Udførelse Netti 4U|CED

Sæde

- Siddepude med trykfordelende egenskaber
- Tilt 5° frem til 20° bagud.
- Justerbar sædedybde: 12,5 cm.

Drivhjul

- 24" x 1" punkterfri drivhjul, med quick release aksel.
- Drivring: Oval plast.
- 7" punkterfri svinghjul, med quick release aksel.
- Standard på drivhjul kan variere fra land til land.

Ryg

- Vinkel: 90° - 135°.
- Højde 48 cm.
- Rygpude har integreret korsrygstøtte og sidestøtte, og kan reguleres i højden.
- Kørebøjle.

Benstøtte

- Eleverbar benstøtte.
- Eleverbar.
- Aftagelig.

Armlæn

- Højde- og dybdejusterbare og aftagelige.
- Aftagelige.

Hovedstøtte

- Kan justeres i højde, dybde og vinkel.
- Aftagelig.

Tilbehør

Sæde

- Universalbord. Et læsebord for universalbord (se kapitel 5).
- Hoftebælte og H-seler (se kapitel 5).

Drivhjul

- Punkterfri drivhjul, 20" og 22" punkterfri drivhjul, med quick release aksel.
- 12", 16", 20", 22" og 24" med tromlebremser (se kapitel 5).

Ryg

- Rygforlænger (se kapitel 5).
- Rygkile og korsrygstøtte (se kapitel 5).
- Rygpuder i forskellige størrelser og med forskellige rigiditet (se produktkatalog).

Benstøtte

- Universal benstøtte.

Armlæn

- Hemipude (se kapitel 5).

Hovedstøtte

- Forskellige typer (se kapitel 5).

5.0 Tilbehør

Bælter

Flere varianter:

Hoftebælter og H-seler med eller uden polstring, og med plastlås eller billås. Se produktkatalog. (Se afsnit 5.2 for montering).



Bord

3 modeller:

Opklappelige, låsbare og standard bord til at skubbe ind på armlænet.



Bordpolster

Giver en blød kontaktflade som hviler på bordet.



Ryggile

Sættes på langs med rygrøret bag på rygpuden. Giver øget sidestøtte.



Korsrygstøtte

Sættes på tværs mellem rygrørerne bag på rygpude. Øger kurvaturen i korsrygstøtten på puden.



Siddepuder

Mange varianter. Se specialbrochure.



Rygpuder

Mange varianter. Se specialbrochure.

Vital base Integral

Stabiliserer i bækkenet.



Ejerbeskyttere

Til 20", 22" og 24". Sorte eller transparente er valgfrit.



Fodkasse

Polstret.



Benstøtter

Eleverbare.



Benstøtter – Universal

Justeres i faste positioner mellem +60° og -15° ved at bruge et håndtag.



Amputationsstøtte



Polster til lædstøtte

Reducerer tryk.



Hovedstøtte

Nakkestøtte C stor
Nakkestøtte A
Sidestøtte
Nakkestøtte B Lille
Hygiejnebetræk
Betrækket beskytter pu-



den på nakkestøtten.



Hovedpude med strik

40 x 40 cm pude med KospoFlex fyld.



Hovedpude Comfort

Hovedpude med fyld af KospoFlex til at trække på nakkestøtten.



Hemipude

En føjelig støtte for hemiplegi brugere.



Rygforlænger

12 cm rygforlænger. Bruges sammen med 60 cm rygpude.



Drivhjul

12", 16" og 24", med tromlebemse.



Fodbræt med lås

Benstøtterne kan svinges ud til siden, som standard benstøtter.



Sidestøtte Korrektion

Korrigerende sidestøtte til at rette op på skævheder.



Polster til sidestøtte Korrektion



Sidestøtte Stabil

Til brugere med nedsat stabilitet i overkroppen.



Polster til sidestøtte Stabil.



Svingbare lægpuder

Brugeren slipper for at løfte benet højt med aftagning/montering af benstøtten.



Abduktionsklods

Medvirker til at reducere abduktion.



Lille: 80 mm bred

Middel: 120 mm bred

Stor: 140 mm bred



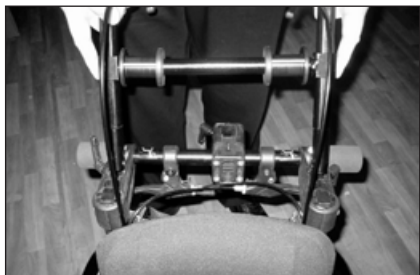
Antitip

Antitipsikring med trædepedal



5.1 Montering af hoftese

1. Træk selen gennem hofteselefastet som ligger vedlagt.
2. Træk selen tilbage gennem hullerne i klemmen.



3. Monter metaladaptoren til ryghængslet i det bagerste hul, med de vedlagte møtrikker og



bolte. Ryghængslet er det stykke metal der fastbinder rygstykke og armlæn til rammen.

¥ 2 stk. 13 mm fastnøgler.

6.0 Montering og regulering



✖1 Udpakning

1. Pak alle delene ud og kontroller at alt er der ifølge pakkelisten. Hvis der er noget der mangler, kontakt da Alu Rehabs serviceafdeling på



tlf. 87 88 73 00.

2. Montér drivhjul (kap. 6.2).
3. Monter svinghjul (kap. 6.3).
4. Kontroller og juster sædedyden (kap. 6.6).
5. Monter ryggen (kap. 6.5).
6. Monter sidde- og rygpuder (kap. 6.9 og 6.10).
7. Monter fodstøtter (kap. 6.12).
8. Monter hovedstøtte (kap. 6.13).
9. Monter evt. tilbehør (kap. 5).

Nødvendigt værktøj er beskrevet under hvert afsnit.

Tilbehør som er vist i kapitel 5 er tillægsfunktioner som bliver leveret med egen monteringsanvisning.

Vægt på komponenter (45 cm bred stol):

- Drivhjul: 1,9 kg pr stk
- Anti tip: 0,1 kg pr stk
- Svinghjul: 0,8 kg pr stk
- Benstøtte v.reg.: 2 kg pr stk
- Netti|Uno Back: 1,25 kg
- Netti|Sit: 1 kg
- Hodestøtte A: 1 kg
- Hodestøtte C: 0,9 kg

6.2 Af og påmontering af drivhjul

Drivhjulene ligger evt. afmonteret i emballagen.

Fjern quick release akslen fra akselhuset. Akslen monteres på hjulet ved at skubbe akslen ind i akselhuset, mens udløserknappen presses ind.

¥ For at sikre at drivhjulet sidder ordentligt fast, slippes knappen og der trækkes ud i hjulet.



¥ Hvis hjulet ikke låser sig fast – undlad at bruge kørestolen og kontakt straks din leverandør.



¥ Sand og vejsalt kan skade lejerne i drivhjulet. Vask derfor kørestolen grundigt hvis den har været udsat for dette under brug.



6.3 Af- og påmontering af forgaffel

Der findes en quick release knap på undersiden af forgafflen. Man udskifter gafflen, ved at presse knappen over svinghjulet ind.

¥ Juster også lejehusets vinkel (se afsnit 6.3).

6.4 Regulering af sædehøjden

⚠ gende påvirker bagerste sædehøjde:



- Størrelsen af drivhjulet
- Positionen af drivhjulet
- Ved at montere 24" drivhjul i det øverste hul, er sædehøjden 46,5 cm fra gulvet til sædepladen.
- Ved at montere 24" drivhjul i det næstøverste hul, er sædehøjden 50 cm fra gulvet til sædepladen.
- Ved at montere 12" og 16" drivhjul, er sædehøjden 46,5 cm fra gulvet til sædepladen.

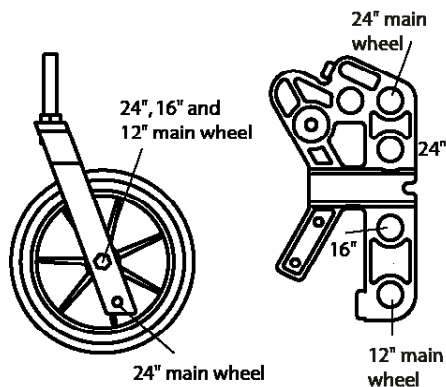
Hvis positionen eller hjulets størrelse skal ændres; løsnes og fjernes møtrikken og spændeskiven, hjulet flyttes til ny position i baghjulsholderen, og møtrik og spændeskive fastspændes forsvarligt igen.

¥ 2 stk. 24 mm fastnøgler.

Drivhjul og svinghjul skal monteres i henhold til nedenstående beskrivelse:



- ✘ Hvis drivhjulenes højde justeres, skal forhjulenes højde og/eller størrelse også justeres, for at kørestolen holdes parallelt mod gulvet.



kørebøjlen og skub ryggen fremover. Hvis ryggen falder fremover - gentag låseproceduren eller kontakt din lokale forhandler.

- ⚠ Faren for at tippe forøges hvis drivhjulene flyttes fremad i baghjulsholderen.

- ¥ Kontroller anti-tip armenes position



6.5 Ryg

⚠ Ved montering af gascylinderen, løft op i ryggen og før gascylinderens låsehoved ind i plastfatningen.

- Kontroller at der er fri adgang for låsebolten (hullerne i plastfatningen er ude for hinanden).
- Lås ryggen ved at skyde låsebolten ind i hullet. Stram møtrikken (se pil), så bolten er fastlåst.

- ¥ For at kontrollere at ryggen er låst, tag i



- Kørestolen er monteret i standard sædedybde. Plastfatningen har 4 huller, og 3 af disse er lukket med plast [plugs]
- Ryghængselholderen har 4 huller. Disse huller positionerer modsvarer hullerne i plastholderen. Hvis låsehovedet for gascylinderen er i det inderste hul i plastholderen, skal hængslet også



monteres i det inderste hul.

6.6 Regulering af sædedybde i bagkant



Sædedybden på Netti 4U|CED kan ændres 10 cm i bagkant og 10 cm i forkant. Som en generel regel anbefaler vi at større ændringer foretages bag på, mens mindre justeringer kan foretages foran på sædet.

Regulering af sædedybde i bagkant:

Ryghængselholderen har 4 huller med 2,5 cm intervaller. Sædedybden kan justeres fra 42,5-50 cm (målt fra rygrør til fremkant af sædeplade uden rygpude)

Dybde i bagkant reguleres som følgende:

- Tilt ryggen maksimalt fremover for at løsne tiltcylinderen.

- Træk låsebolten til gascylinderen, læg ryggen frem i sædet.
- Frigør boltene i begge sider af rammen, ved ryghængselholderene lige under sædet. Træk ryghængslet tilbage til den ønskede position. Ryggen skal være i samme position i begge sider.
- Boltene genmonteres og strammes forsvarligt.
- Gas cylinderen justeres til rigtig position i ophænget, så vinklen igen er tilnærmet 90°.
- Låsebolten genmonteres.

¥ Kontroller at ryghængsel og gas cylinderholder er låst i samme hul-position.

∨ 6 mm unbrakonøgle.



6.7 Sædedybde i fremkant



✗ er muligt at regulere sædedybden i forankanten af sædet op til 10 cm.

- Frigør møtrikkerne, der holder udtrækstykket, i begge sider.
- Træk udtrækstykket fremad til den ønskede position.
- Skru møtrikkerne forsvarligt fast igen.

¥ 6 mm unbrakonøgle.

¥ Hvis brugeren har spastiske tendenser, må



✖ justerestykke ikke trækkes mere end 5 cm ud.

⚠ Ved at ændre positionen af fodhvilerne individuelt, er det muligt at kompensere for skævhed i bækkenet eller forskellig

benlængde.

6.8 Anti-tip

Brug af antiktipp

1. Træk anti-tip ud.
2. Drej dem 180°.
3. Lås dem i positionen.

Højdejustering af anti-tip

Anti-tip leveres monteret i forhold til dimen-



sionen drivhjulene i standard position. Anti-tip kan have behov for regulering, hvis positionen eller størrelsen af drivhjulet ændres. Anti-tip kan monteres i to faste positioner. Den korte position er til 12" og 16" hjul, samt for 24" hjul i øvre position. Den lange position er til 24" hjul monteret i nedre position.

- Løsn skruen i det justerbare forlængerstykke, som vist på billedet.
- Forlængerstykket har to huller. Placer skruen i ønsket position og stram skruen forsvarligt.

⚠ 5 mm unbrakonøgle.



⚠ Anti-tip bør altid bruges af hensyn til brugerens sikkerhed.

6.9 Siddepude

Puden er fæstnet med velcro og bør monteres i kørestolen før brug.



⚠ Korrekt tilpasning af puderne er vigtig for at opnå god siddekomfort.

6.10 rygspude

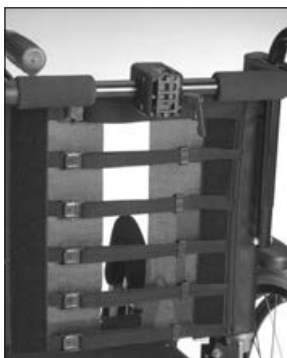
Puden er fæstnet med velcro og bør monteres i kørestolen før brug.



- 👍 Side- og rygpuderne er vaskbare og mærket til brug for genanvendelse. Følg instruktionerne på bagsiden af puderne for rigtig vask og vedligeholdelse.

6.11 Regulering af stroppryg

Stroppryggen kan justeres individuelt ved hjælp af 6 stropper bag på rygstykket.



- Løsn stropperne og placer rygpuden, så brugeren får plads til bagen og den integrerede korsrygstøtte i lænden.
- Stram stropperne, så de følger rygsøjlen og giver god støtte omkring korsryggen.

6.12 Benstøtter

Universal benstøtter er fast, men med mulighed for regulering af vinkel. De er svingbare og aftagelige. Fotpladerne kan slås op og vinkelindstilles i faste positioner.

Montering af benstøtter:

Hold benstøtternes overdel i en vinkel af ca. 30° ud fra rammen. Benstøtterne monteres ved at skubbe benstøttens studs ned i holderen forrest på rammen, presse ned, og svinge benstøtten



ind mod rammen indtil den låser.

Justering af vinkel på benstøtten:

- Vinklen på benstøtten kan justeres ved hjælp af håndtaget i hængselspunktet.
- Løsn håndtaget og stil benstøtten i den ønskede position.



- Skru håndtaget til igen.

Regulering af længden på benstøtten:

- Benstøtten kan reguleres 39-52 cm, fra sæde-pladen til fodpladen.
- Løsn justerskruen (A), således at justeringsstykket kan vandre frit (se illustration side 18).
- Juster benstøtten i den ønskede højde og stram skruen igen.
- ⚠ Ved udendørs brug bør fodpladerne have et frirum på 4-5 cm til underlaget.
- ⚠ Der bør ikke være nogen belastning på benstøtterne når de justeres.



Ændring af vinklen på fodplade:

Selve fodpladen kan også ændres i vinklen:

- Løsn bolt (B) på ydersiden af fodpladen og juster fodhvileren i den ønskede vinkel.
- Stram bolt forsvarligt igen.

✖ 5 mm unbrakonøgle.

⚠ Fodpladerne bør ikke belastes når de skal reguleres.



Låsning og frigørelse af fodplade:

- Fodpladerne leveres med en låsebolt, som gør dem stærkere.
- For at låse fodpladerne, træk i plastiklåsen på den højre fodplade og skub låsen ned over bolten på den venstre fodplade.
- For at frigøre fodpladen, træk i plastiklåsen på den højre fodplade og løft op i den højre fodplade.



Afmontering af benstøtter:

- Lås fodpladerne op ved at trække i plastiklåsen på den højre fodplade, til boltene frigøres og fodpladerne kan klappes op.
- Fodhvilerne kan svinges til side og helt fjernes, ved at løfte op i fodhvilerne og dreje dem udad til en vinkel af ca. 30°, og derefter løfte dem af.



⚠ Stå aldrig på benstøtterne, da kørestolen kan tippe forover.

⚠ Løft aldrig kørestolen i benstøtterne.

Regulering af lægstøtte:

Lægpuden kan reguleres i højde og dybde.

- For at justere i højden, løsnes møtrikken på ydersiden af lægstøttes arm, find ønsket højde og stram møtrikken til igen.

✖ 10 mm fastnøgle.

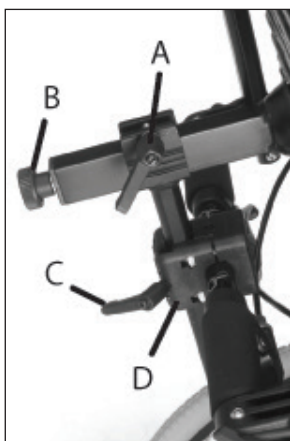


- For at regulere i dybden, løsnes selve læggeden (se pil), flyttes til den ønskede position og skrues forsvarligt i igen.

✂ 13 mm fastnøgle.

6.13 hovedstøtte

- A - Håndtag for dybdejustering.
- B - Skrue til vinkeljustering.
- C - Håndtag til højdejustering.
- D - hovedstøtteholder



- Den firkantede møtrik placeres i sporet i holderen, som vist på billedet nedenunder.
- Skub hovedstøttens kvadratiske stang ned i holderen.



- Indstil den ønskede højde og dybde, og lås derefter hovedstøtten fast i den ønskede position med låsehåndtaget (C).
- Nakkestøtteholderen fæstnes ved at stramme de fire skruer diagonalt således, at holderen er strammet til med samme pasning i de fire skruer. For at få den rette stramning af skrueerne, bør stangen være monteret i holderen når skrueerne strammes.



Justering af nakkestøtten i dybden:

- Løsn håndtag (A).
- Juster nakkestøtten i den ønskede dybde og stram håndtaget til.

Justering af nakkestøtten i højden:

- Løsn håndtag (C).
- Juster nakkestøtten i den ønskede højde og stram håndtaget til.

Justering af vinkel på nakkestøtten:

- Løsn håndtaget bag på den horisontale stang (B).
- Juster nakkestøtten i den ønskede vinkel og stram håndtaget til.

Justering af nakkestøtte sidevejs:

- Nakkestøtten kan flyttes både til højre og venstre for at tilpasses brugerens individuelle behov.
- Holderen løsnes via fire skruer på holderens bagside, således at holderen kan glide til siderne på tværstangen.
- Løsn de fire skruer som holder holderen sammen.
- Flyt holderen til den ønskede position, stram skrueene igen med samme pasning i de fire skruer.

⚠ Løsn altid låsehåndtagene når positionen af hovedstøtten skal justeres.

i Hvis hovedstøttens stang ikke kan glide ned i holderen uden brug af tvang, er holderen sandsynligvis enten skruet for hårdt sammen, eller skrueene er strammet uens til.

i Efter hovedstøtten er tilpasset, skal den lille skrue øverst på holderen skrues fast ved hjælp af en unbrakonøgle.

⚠ 5 mm unbrakonøgle.

👉 Hvis nakkestøtten virker for kort i højden, kan den vendes 180° ved at løsn justerhåndtaget bag på horisontalstangen (B).

6.14 Regulering af armlæn

- Armlænene kan svinges bagover.



- Pres det røde håndtag i fronten ind. Armlænet frigøres og kan vippe tilbage.



Justering af dybden på armlænet:

- Tryk den røde knap under armlænet ind, for at justere dybden.



Justering af højden på armlænet:

- Løs skruen i armlænets justerstykke, ved hjælp af en 4 mm unbrakonøgle.
- Nu kan armlænet hæves eller sænkes.
- Stram skruen igen.



- ⚠ Vær opmærksom på armlænslåsen (A) som stikker noget ud ved tilbageføring.



- ⚠ Vær opmærksom på at der er forskel på højre og venstre armlæn, og at de placeres korrekt.
- ⚠ Ved brug af sidestøtte, kan armlænet ikke længere vippe tilbage.
- ⚠ Vær opmærksom på potentiel klemfare mellem armlæn og topramme.

6.15 Regulering af bremses

Ved hjælp af bremseklemmen, som kan flyttes langs rammerøret, er bremsene trinløst justerbare.

- Bremsesne aktiveres ved at skubbe pressehåndtagene fremad til de låses.



- Bremsesne frigøres ved at hive tilbage i bremsehåndtagene.




Justering af bremsler:

- Bremslerne grovjusteres først ved at løsne de 2 skrue på bagsiden af bremseblokken.
- Flyt bremsen til den ønskede position og stram skrueerne forsvarligt til.



- For at finjustere bremsen, løsne den øverste skrue på bagsiden.
- Juster bremsen så den er ca. 5 mm fra dækket. Stram møtrikkerne til igen.



 5 mm unbrakonøgle.

- ⚠ Kontroller at bremslerne er korrekt justeret i forhold til drivhjulene, ved at aktivere bremslerne og sikre dig at stolen ikke bevæger sig.
- ⚠ Bremslerne er kun parkeringsbremsler og bør ikke bruges som kørebremsler.

- ⚠ Vær opmærksom på potentiel klemfare mellem armlæen og topramme.

Trømlerbremsler:

Hvis kørestolen er monteret med 12" eller 16" hjul, vil disse leveres med trømlerbremsler.

Hvis hjulet ikke bremser ordentligt:

For at justere wiren i den ene eller begge sider,




skru stilleskruen ud 3-4 omgange og mærk om bremsen tager bedre fat.

Hvis wiren er for løs:



Skrue stilleskruen helt ind og stram wiren ved at løsne wireklemmen, og træk wiren længere ud. Stram derefter wireklemmen og juster ud med stilleskruen.

 1 stk. 10 mm fastnøgle.

- ⚠ For at være sikker på at wirerne fungerer godt, må det ikke være stræk i dem.

Bremsehåndtag

- Drivhjul med tromlebremser er, i tillæg til parkeringsbremser, udstyret med håndbetjente navbremser, som kan reducere farten når der køres ned bakker. Bremsehåndtagene er monteret på kørehåndtagene.



- For at bremse under kørsel, pres bremsehåndtaget (1) mod kørehåndtagene. Parkeringsbremserne (2) aktiveres ved at presse bremsehåndtagene mod kørehåndtagene og trykke den røde låsehåndtag ned.
- For at frigøre parkeringsbremserne pres bremsehåndtagene mod kørehåndtagene. Parkeringsbremsen er låst med en fjeder, som bliver frigjort når bremsehåndtagene presses op.

- ⚠ Det er meget vigtigt at parkeringsbremserne er låst når brugeren sidder i stolen.

- ⚠ Forlad ikke en bruger i stolen uden at parkeringsbremserne er aktiveret

6.16. Kørebøjle

Kørebøjleens vinkel kan justeres ved hjælp af et håndtag.



- Løsn håndtaget for at ændre på kørebøjleens vinkel.



- Lås kørebøjlen igen, efter at den er placeret i den ønskede vinkel.

6.17 Ændre sædevinkel/tilt

Sædevinklen justeres med udløserudtaget, som er monteret bag på ryggen. Sædeenheden kan tiltes fra -5° til $+20^{\circ}$.



6.18 Ændre vinklen på ryggen

Ryginklen justeres med et udløserhåndtag, som er monteret på ryggen. Ryginklen kan justeres fra 90° til 135° .

Udløserhåndtaget er markeret med:

Ryginklen Sædevinkel

⚠ Tipperisiko. Kontroller anti-tip sikringens



⚠ indstilling.

⚠ Forlad aldrig en bruger i en kørestol der er
⚠ tiltet fremad.

7.0 Køreteknikker

7.1 Køreteknik – generelt

Vægtfordelingen i kørestolen er afgørende for køreegenskaberne. De beror dels på kørestolens vægt, størrelse og siddestilling, og til dels på hjulenes placering. Jo mere tyngde som ligger på svinghjule, desto tungere bliver kørestolen at manøvrere.

Ledsager:

Hvis brugeren forlades alene i stolen, lås bremserne og sikrer at antitip er foldet ned.

Parkering:

Øg kørestolens underlagsstøtte ved at flytte stolen ca. 10 cm bagover således at svinghjule vender fremad. Lås bremserne.

7.2 Køreteknik – op af trin

Bruger, køre op forlæns:

Denne teknik anbefales kun for erfarne kørestolsbrugere.

- Drej antitip 180° til øverste position.
- Kør frem til fortovskanten/tærsklen.
- Balancer stolen på baghjule så svinghjule-
ne løftes frit af underlaget og så højt at de kan komme op over kanten. Tag et kraftigt træk i baghjule, samtidigt med at overkroppen bukes fremad.
- Drej antitip 180° tilbage til nederste position.

Bruger, køre op baglæns:

Denne teknik fungerer kun ved en lav kant/tærskel, afhængig af fodpladernes højde.

- Drej antitip 180° til øverste position.
- Bak tilbage til tærsklen.
- Tag et kraftigt træk i baghjule, samtidigt med at overkroppen bukes fremad.
- Drej antitip 180° tilbage til nederste position.

Ledsager, køre op forlæns:

- Drej antitip 180° til øverste position.
- Kør frem til fortovskanten/tærsklen.
- Balancer stolen på baghjule så svinghjule-
ne løftes frit af underlaget og så højt at de kan komme op over kanten.
- Løft i kørehåndtagene for at hjælpe drivhjule med at komme op på afsatsen.
- Drej antitip 180° tilbage til nederste position.

Ledsager, køre op baglæns:



- Bak tilbage til fortovskanten/tærsklen.
- Balancer stolen på baghjule så svinghjule-
ne løftes frit af underlaget, ved evt. at træde på trædepedal.
- Træk kørestolen op i skubbehåndtagene og ryk bagud så svinghjule kommer på på afsatsen.
- Drej antitip 180° tilbage til nederste position.

7.3 Køreteknik – ned af trin

Brugere, køre ned forlæns:

Denne teknik anbefales kun for erfarne kørestolsbrugere.

- Drej antitip 180° til øverste position.
- Kør frem til fortovskanten/tærsklen.
- Tag et kraftigt træk i baghjule, og kør lige

fremad så kørestolen lander på alle 4 hjul samtidigt.

- Drej antitip 180° tilbage til nederste position.

Brugere, køre ned baglæns:

Denne teknik anbefales ikke ved højdeforskelle på over 10 cm.

- Drej antitip 180° til øverste position.
- Kør frem til fortovs-kanten/tærsklen.
- Kør ned samtidigt med at kroppen bukes fremover.
- Drej antitip 180° tilbage til nederste position.

¥ Tipperisikoen er høj ved denne manøvre.



Ledsager, køre ned forlæns

- Drej antitip 180° til øverste position.
- Kør frem til fortovs-kanten/tærsklen.
- Balancer stolen på baghjulene så svinghjulene løftes frit af underlaget, ved evt. at træde på trædepedal.
- Kør forsigtigt ned af kanten og sæt svinghjulene på jorden.
- Drej antitip 180° tilbage til nederste position.

Ledsager, køre ned baglæns

- Drej antitip 180° til øverste position.
- Kør stolen tilbage til trinnet.
- Kør forsigtigt ned af trinnet på drivhjulene alene. Tip stolen baglæns, så forhjulene er fri af trinnet.
- Sæt alle fire hjul tilbage på jorden.
- Drej antitip 180° tilbage til nederste position.

7.4 Køreteknik – hældning

Her er nogle vigtige råd til at køre op og ned af stejle bakker, for at undgå tipperisiko.

¥ Undgå at dreje midt på en hældning.

- ▲ Kør altid så ret op og ned som muligt.



¥ Bed hellere om hjælp end at tage chancer.



Køre op

Bøj overkroppen lidt fremover for at korrigerer tyngdepunktet.

Køre ned.

Læn kroppen bagud mod ryggen for at korrigerer tyngdepunktet.

Kontroller farten ved hjælp af drivringene eller ledsagerbremse, ikke parkeringsbremsene.

7.5 Køreteknik – op af



trapper

¥ Brug aldrig rulletrapper!



Op af trapper med hjælper, baglæns:

- Drej antitip 180° til øverste position. Sikre dig at skubbehåndtagene sidder ordentligt fast.
- Kør stolen baglæns tilbage til trinnet, så stolen står vinkelret på trinnet.
- Træk stolen forsigtigt op af trinene, ét trin

af gangen, mens hjælper holder balancen på stolen. Når øverste trin er nået, køres stolen så meget tilbage, at forhjul kan støtte på afsatsen. Sæt alle fire hjul tilbage på jorden.

- Drej antitip 180° tilbage til nederste position.

¥ Hvis der er to hjælpere, kan den ene hjælper assistere ved at løfte i forenden af rammen.

¥ Hjælper bør bruge benmusklerne til at løfte, og holde ryggen rank, således at ryggen ikke belastes unødigt.

¥ Løft aldrig stolen i benstøtterne.

⚠ Løft aldrig stolen i armlænene.



7.6 Køreteknik – ned af trapper

¥ Brug aldrig rulletrapper!



¥ Bed altid om hjælp



Ned af trapper med hjælper, forlæns:

- Drej antitip 180° til øverste position. Sikr dig at skubbehåndtagene sidder ordentligt fast.
 - Kørs stolen frem til øverste trin, så stolen står vinkelret til trinnet.
 - Hold godt fast i skubbebøjlen, ikke i skubbehåndtagene. Tip stolen en lille smule bagover, så forhjulene løfter sig fri af jorden, evt. ved at træde på trædepæden.
 - Kørs forsigtigt ned af trinene på baghjulene alene, ét trin af gangen.
 - Når bunden er nået, sæt alle fire hjul tilbage på jorden.
 - Drej antitip 180° tilbage til nederste position.
- ¥ Hvis der er to hjælpere, kan den ene hjælper

👉 assistere ved at løfte i forenden af rammen.

¥ Hjælper bør bruge benmusklerne til at løfte, og holde ryggen rank, således at ryggen ikke belastes unødigt.

¥ Løft aldrig stolen i benstøtterne.



¥ Løft aldrig stolen i armlænene.



7.7 Forflytning af brugere

Med eller uden hjælper, sidevejs

Før forflytning:

- Kørs kørestolen 5–10 cm bagud, så svinghjulene kommer til at vende fremad.
- Kørestolen bør stå så tæt som muligt til det sted hvor forflytningen skal ske.
- Lås bremserne. Afmonter armlænet og benstøtterne på den side forflytningen skal ske.



Med eller uden hjælper, forlæns

Før forflytning:

- Kør kørestolen 5-10 cm bagud, så svinghjulene kommer til at vende fremad.
- Tilt kørestolen en smule fremover.
- Kørestolen bør stå så tæt som muligt til det sted hvor forflytningen skal ske.
- Lås bremsene. Afmonter armlænet og benstøtterne på den side forflytningen skal ske.

Ved brug af hejs:



Før forflytning til stol:

- Tilt stolen tilbage.
- Fjern nakkestøtte.
- Fjern benstøtter.
- Åbn rygvinklen en smule
- Sæt tilbehøret tilbage, når brugeren er på plads i stolen.

7.8 Løft af kørestolen

- ¥ Kørestolen bør kun løftes i rammen eller i kørebøjlen.

- ¥ Løft aldrig kørestolen i fodhvilerne.



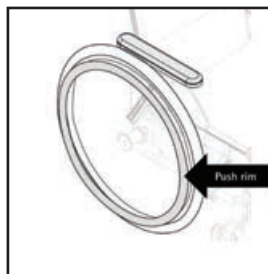
- ¥ Løft aldrig kørestolen i armlænene.



7.9 Drivring

Netti 4U komfort|CED leveres med drivringe i aluminium som standard. Materialet og afstand til drivhjulene påvirker gribeegenskaberne.

- ¥ Kontakt leverandør for en oversigt over hvilke drivringe som passer til din kørestol.



- ⓘ Se også kapitel 5.

- ¥ Alternative drivringe giver bedre greb, men øger samtidigt friktionen. Ved kraftig opbremsning, øger det risikoen for brandskader.

- ¥ Klemfare kan opstå ved kørsel gennem trange passager og ved at fingrene kommer mellem egerne. For at undgå klemskader anbefaler vi egerbeskyttere som tilbehør.

- ¥ Hvis du har behov for at skifte drivringen eller forøge/formindske afstanden mellem drivring og hul – kontakt venligst din forhandler.

8.0 Transport

Netti 4U|CED er crashtestet og godkendt i henhold til ISO/FDIS 7176/19.

8.1 Sammenklapning for transport

- Tag hovedstøtten af (se afsnit 6.13).
- Vend anti-tip opad (se afsnit 6.8).
- Tag benstøtterne af (se afsnit 6.11).
- Fjern rygpuden, som er fæstnet med velcro.
- Træk låsebolten ud af plastfatningen og tip ryggen fremad (se afsnit 6.6).
- Tag drivhjulene af (se afsnit 6.2).
- Tag svinghjulene af (se afsnit 6.3).

8.2 Transport i varevogn

- ¥ Selerne til kørestole kan ikke erstatte sikkerhedssele, når brugeren transporteres i bil. Hvis hovedstøtten er monteret korrekt er den meget stabil, men den erstatter ikke behovet for fastmonteret nakkestøtte i bilen.

Fæstepunkter på rammen er mærket med følgende symboler:
Netti 4U comfort|CED er blevet testet i henhold til ISO 7176-19 ved at bruge et kombineret



kørestol- og bruger bæltessystem W120/DISR udviklet af Unwin Safety System. For nærmere information se: www.unwin-safety.com.

- I fronten er brugt krog eller fæstestrop.
- I bagenden monteres en øjenbolt på indersiden af hjulrammen som vist på billedet.

den af hjulrammen som vist på billedet.



Varenr. 21074, 2 stk øjenbolter:

- Selerne fæstnes med karabinhage til øjenbol-



ten.



- Vinklen på Stropperne bør være 0-45°.

9.0 Vedligeholdelse

9.1 Vedligeholdelsesinstruktioner

- ¥ Du kan bestille maling i den originale nuance til at reparere skrammer og ridser.
- ⚠ Kontakt Alu Rehab for nærmere oplysninger på tlf. 87 88 73 00.
- ¥ Hvis der opstår fejl eller skader, tag venligst kontakt med din leverandør.
- ⚠ Tjek alle skruer og møtrikker med mellemrum.

Reserve dele

Netti CED er modulopbygget, således at dele kan udskiftes. Alu Rehab lagerfører alle dele og kan fremskaffe dele med kort varsel.

- ¥ Brug olie på alle bevægelige dele og alle lejer. Alu Rehab anbefaler almindelig cykelolie.

9.2 Rengøring af kørestolen

1. Fjern pudebetræk og pude før kørestolen vaskes.
2. Vask pude og pudebetræk i overensstemmelse med de vaskeanvisninger der er på produktet.

Procedyre for pudevask

KÆRNE	
Vask	Håndvask 40° C
Desinfektion	Virkon S
	Autoclaving 105° C
Tørring	Rystes
	Lufttørres stående
YDERBETRÆK	
Vask	Maskinvask 60° C
Tørring	Tørretromler maks. 85° C

3. Rengør rammen med varmt vand og en klud.
4. Hvis der bruges vandspuler, undgå da at

- sprøjte direkte på gasdæmpere og lejer.
- 5. Vi anbefaler at der bruges bilshampoo eller opvaskemiddel.
- 6. Afvask sæben med varmt vand.
- 7. Brug træsprit til at fjerne evt. sidste rester af snavs.
- ¥ Sand og vejsalt kan skade lejrene i drivhjul. Vask derfor kørestolen grundigt hvis den har været udsat for dette under brug.
- ⚠ Du kan bestille maling i den originale nuance til at reparere skrammer og ridser.
- ⓘ Kontakt Alu Rehab for nærmere oplysninger.

Hypighed	Ugentligt	Månedligt
Tjekke defekter, skader og manglende dele	•	
Vaske kørestolen		•
Smøring af lejer*		•
Vask af pudebetræk		•
Tjekke antitip funktion		•
Tjekke bremses		•
Tjekke slid på dæk		•

10.0 Problemløsning

Symptom	Problem/afhjælpning	Reference til afsnit i manual
Kørestolen kører skævt	<ul style="list-style-type: none"> • Hjulbøsninger kan være monteret forkert. • En af bremserne kan være for stram. • Brugeren belaster kørestolen skævt. • Brugeren er tungere i den ene side. 	6.2 side 14 6.14 side 21
Kørestolen er for tung at skubbe	<ul style="list-style-type: none"> • Hjulbøsninger kan være monteret forkert. • Rengør forhulsgaflerne og svinghjulene for snavs. • Der er for meget vægt på forhjulene. Flyt balancepunktet bagover ved at flytte drivhjulene frem. 	6.2 side 14
Kørestolen er svær at dreje	<ul style="list-style-type: none"> • Kontroller at svinghjulene ikke er for hårdt strammet til. • Rengør forhulsgaflerne og svinghjulene for snavs. • Kontroller at svinghjulene er korrekt monteret. 	6.3 side 14
Bremserne fungerer ikke ordentligt	<ul style="list-style-type: none"> • Juster bremserne 	6.14 side 21
Drivhjulene er svære at tage af og på	<ul style="list-style-type: none"> • Rengør og smør quick release'en • Juster længden på navakslen. 	6.2 side 14 6.2 side 14
Kørestolen føles 'løs'	<p>Tjek at alle justeringskruer er stramme. Tjek at alle skruer og bolte er stramme.</p>	

¥ Kontakt Alu Rehabs kundeservice hvis du ikke har fundet løsningen på problemet i dette skema.

i Hvis du har behov for tilbehør, kontakt kundeservice på tlf. 87 88 73 00.

i 11.0 Test og reklamationsret

11.1 Test

Netti CED er testet og godkendt til brug både inden- og udendørs. Kørestolen er CE mærket.

Maksimum brugervægt er 160 kg.

TÜV Product Service GmbH.
EN 12183: 1999

CE mærkning

CE mærket er din garanti for at kørestolen opfylder EUs krav til hospitalsudstyr og plejehjælpe-midler.



Lige som alle Netti stolene er Netti CED er testet efter EN 12183:1999 standarden, af TÜV Produkt service GmbH i Tyskland. Denne standard er identisk med DS/EN 12183:2009, i dansk oversættelse. Netti CED er også crashtestet og godkendt i henhold til ISO/FDIS 7176/19.

11.2 Garanti

Reklamationsret jvf. købelovens bestemmelser. For dette produkt ydes 5 års reklamationsret mod fabriktionsfejl på stellet.

Garantien dækker ikke skader foresaget af fejl eller uautoriseret montering eller reparation, manglende vedligeholdelse, naturlig slidtage, montering udført af personer eller institutioner som ikke er godkendte til det af Alu Rehab, skader der optræder som følge af overdreven belastning, samt brug af uautoriserede reservedele som ikke er godkendt af Alu Rehab.

11.3 Reklamationer

- Reklamation skal fremsættes til den som har leveret kørestolen. Hvis denne ikke kan opfylde sine pligter, rettes henvendelsen direkte mod producenten. Det er vigtigt er rigtigt udfyldt så tid og sted for købet kan dokumenteres.
- Alle mangler er som hovedregel grundlag for reklamation. Mangler vil blive udbedret eller der kan tilbydes prisafslag på købet alt efter hvor væsentligt mangler er.
- Ved reklamationen vil klageren få en rapport fra den som har solgt stolen eller fra Alu Rehab senest 14 dage efter at reklamationen er modtaget. Af rapporten vil det fremgå om den er vurderet til at være en mangel og hvordan den i så fald planlægges udbedret.
- Reklamationen skal fremsættes omgående når mangler opdages.

¥ Normal slidtage eller skade på grund af fejlbehandlinger eller overdreven belastning giver ikke grundlag for reklamation.

¥ Brugeren må selv sørge for at brug og vedligeholdelse i henhold til det som er beskrevet i denne brugervejledning, hvis der skal være grundlag for at klage.

11.4 Reservedelsgaranti

- Alu Rehab garanterer at alle reservedele til kørestole kan fås minimum 5 år efter at produktionen af denne type stole er ophørt.
- Garanti for defekte reservedele er fastsat til 12 måneder fra leveringstidspunkt. 11.5 Specialtilpasning

Alt som går udenfor brugervejledningens instruktioner og indstillinger bliver anset som specialtilpasning. Kørestole som er specialtilpasset af kunde mister sin CE mærkning og Alu Rehabs garanti ophører. Ved usikkerhed i forbindelse med specialtilpasning kontakt Alu Rehab.

11.6 Sammenkobling med andre produkter

Ved sammenkobling mellem Netti kørestole og andre produkter som ikke er produceret af Alu Rehab gælder ingen af de sammenkoblede produkters CE mærkning.

Alu Rehab har allerede aftaler med enkelte producenter som er godkendt i kombination med Netti, blandt andet hjælpemotorer. Disse kan sammenkobles og stadig beholde CE mærkningen fra producenterne.

¥ Kontakt Alu Rehab for yderligere information.

11.7 Service og reparation

Angående information om service og reparation, kontakt venligst kundeservice på tlf. 87 88 73 00.



Et unikt identifikationsnummer / serienummer findes på bunddrammens venstre side.



Reservedelskatalog kan rekvireres via kundeservice, eller den kan downloades på www.alurehab.dk.



Genbrugsmanual kan rekvireres via kundeservice, eller den kan downloades på www.alurehab.dk.



12.0 Mål og vægt

Størrelse*	Sædedybde Standard**	Ryg højde*** (Rygforlænger)	Total bredde	Transport bredde	Vægt
35 cm	42,5-50 cm	48 (60) cm	53 cm	46 cm	28,0 kg
40 cm	42,5-50 cm	48 (60) cm	58 cm	51 cm	28,5 kg
43 cm	42,5-50 cm	48 (60) cm	61 cm	53 cm	29,0 kg
45 cm	42,5-50 cm	48 (60) cm	63 cm	54 cm	29,0 kg
50 cm	42,5-50 cm	48 (60) cm	68 cm	61 cm	29,5 kg
55 cm	42,5-50 cm	48 (60) cm	73 cm	66 cm	31,5 kg
60 cm	42,5-50 cm	48 (60) cm	78 cm	71 cm	32,0 kg

* Målt mellem yderkant af rammerør. For mål mellem knæbeskyttere lægges 2,5 cm til.

** Målt fra fremkant af sædeplade til ryghængsel uden rygpude. Ved rigtig placeret standard Uno rygpude, fratrækkes ca. 3. cm. Justerbar sædedybde: +10 cm vha. udtræksstykke.

*** Målt fra sædeplade til toppen af rygvælcro.

i Vægt inkluderer drivhjul, svinghjul, benstøtter og armlæn. Ikke puder.

i Anbefalet dæktryk på luftfyldte dæk er 60-65 PSI.

i Maks brugervægt er 160 kg.

! Ved montering af tilbehør skal vægten af udstyres trækkes fra maks. brugervægt.

AUTORISERET FORHANDLER

ALU_REHAB™

Alu Rehfra ApS
Kløftehøj 8, 8680 Ry
CVR 13868670
Tlf. 87 88 73 00
Fax 87 88 73 19
Mail: info@alurehab.dk

www.alurehab.dk

UM0002DK