



Neytenda handbók

Netti 4U Comfort CED:

ALU_REHAB™
Thinking ahead - moving forward

EFNISYFIRLIT

1. INNGANGUR	4
1,1 Gæði og ending	5
1,2 Umhverfi og förgun	5
1,3 Þessi handbók	5
1,4 Stutt yfirlit	6
2. Uppflettihandbókarinnar	7
3. Lýsing	8
4. Eiginleikar NET 4U CED	9
5. AUKAHLUTIR	10
5.1 festingu á mittisbelti	12
6. FITTING og aðlögun	
6,1 Umbúðir teknar af	12
6,2 Afturhjól	12
6,3 Framhjólin	13
6,4 Stilla sætið:	13
6,5 Bak	14
6,6 Stilla dýpt á sæti aftan	15
6,7 Stilla dýpt á sæti framan	15
6,8 Bakfallsvörn	16
6,9 Set púðar	16
6:10 Bak púðar	16
6:11 Bakstillingar Velcro bönd	17
6:12 Fótastuðningur	17
6:13 Höfuðstuðningur	19
6:14 Armur	21

6.15 Stilla bremsu	21
6.16 Akstursbogi	23
6.17 Sætis halli	23
6.18 Bak halli	24
7 Akstur og stjórnun	
7.1 Akstur – almenn tækni	24
7.2 Akstur – upp þrep (hindrun)	24
7.3 Akstur – niður þrep	25
7.4 Akstur – halli	25
7.5 Akstur – upp stiga	25
7.6 Akstur – niður stiga	26
7.7 Flutningur í og úr stólnum	26
7.8 Lyfta stólnum	27
8. Flutningur.	
8.1 Stóllin brotin saman fyrir flutning	27
8.2. Flutningur með bifreið	27
9. Viðhald	
9.1 Viðhald	28
9.2 Þvottur og hreinsun	28
10. Bilanagreining	29
11. Gæðapróf og ábyrgð	30
12. Mál og þyngd	31




1. INNGANGUR

Netti 4U er þægilegur hjólastóll sem nýtist jafnt innan dyra sem utan. Hann er prófaður og samþykktur samkvæmt EN 12183:1999 staðli. TÜV Product Service GmbH í Þýskalandi sá um prófanir.

Stóllinn er einnig prófaður og samþykktur í árekstrarprófun samkvæmt ISO/FDSI 7176/19 stöðlum.

Við hjá Alu Rehab trúum því, að við val á hjólastól þurfi að eiga sér stað ítarlegt mat á þörfum notandans annars vegar, og kröfum umhverfisins hins vegar. Þess vegna er nauðsynlegt að kynna sér vel möguleika og takmarkanir hjólastólsins. Netti 4U hjólastóllinn er hannaður fyrir notendur sem þurfa þægindi og góða álagsdreifingu. Með því að nýta fjölbreytt úrval sætis- og bakpúða og stólgrind sem gefur marga stillimöguleika býður stóllinn upp á mjög fjölbreytt val setmöguleika. Hjólastóllinn býður t.d. uppá þann möguleika, að breyta sætisstöðu milli athafnar og hvíldar með því að breyta bæði set- og bakhalla.

Hámarkspungi notanda: 160 kg.

 Tæknilýsingar eru breytilegar eftir sölulandi.

1.1 Gæði og ending

Netti hjólastólnum er ætlað að bæta lífsgæði, og hann á að vera tæki sem notandinn og aðstoðarfólk hans geta treyst. Netti hjólastólar eru prófaðir hjá TÜV Product Service GmbH í Þýskalandi, þar sem fylgt er evrópska staðlinum EN 12183:1999. Sem framleiðandi metur Alu Rehab A.S. þessi próf sem jafngildi 5-6 ára venjulegri notkun stólsins. Fötlun notandans og viðhald stólsins ákvarða endingu hans.



1.1 Umhverfi og förgun

Alu Rehab og birgjar okkar er annt um umhverfið. Við framleiðslu á Netti III hjólastólnum eru engin skaðleg efni notuð.

Förgun efnis og umbúða:

Allar umbúðir er hægt að endurvinna. Grind, fylgi- og aukahluti Netti 4U ætti að flokka með tilliti til mismunandi efnis. T.d. málmhlutir, plast, bólstrun o.s.frv. Þessum hlutum ætti síðan að farga samkvæmt leiðbeiningum yfirvalda.

Netti 4U hjólastóllinn samanstendur af einingum, einstökum hlutum í samvirku kerfi. Auk þess að það gerir hverjum notanda kleift að velja milli mismunandi stillinga hjólastólsins, eru möguleikar á endurnotkun einstakra eininga. Það er bæði fjárhagslega skynsamlegt og umhverfisvænt.

1.3 Þessi handbók

Til þess að komist verði hjá skemmdum eða skaða við notkun Netti 4U, vinsamlegast lesið þessa handbók vel, áður en hjólastóllinn er tekin í notkun.



Tákn fyrir bannaða aðgerð. Stóllinn er ekki í ábyrgð ef þessar aðgerðir eru framkvæmdar.



Viðvörðunartákn. Þetta tákn merkir, að gæta þurfi varúðar.



Tákn fyrir mikilvægar upplýsingar.



Tákn fyrir góð ráð.



Tákn fyrir verkfæri.

Bakfallsvörn

Sé bakfallsvörn komið rétt fyrir og fest, tryggir hún, að stóllinn veltur ekki aftur fyrir sig. Við mælum eindregið með að hún sé notuð.

1.4 Mikilvægar mælingar

Netti 4U er hæginda hjólastóll til notkunar inni og úti. Hann er prófaður og samþykktur samkvæmt EN 12183:1999 staðli. TÜV Product Service GmbH í Þýskalandi sá um prófanir.



Tæknilýsingar geta verið breytilegar eftir sölulandi.



Breidd setu:

35, 40, 43, 45, 50, 55 og 60 cm



Dýpt setu:

Mælt er frá bakpúða að fremri brún sætisplötu.

42,5, 45, 47, 5, 50 cm



Hæð setu:

Mælt er frá gólfi að efri fleti sætisplötu, þegar hjólastóllinn er með 24'' aðalhjól í efri stillingu.

46,5 cm*

Staðlaður sætispúði er +8 cm.

*Með því að breyta stöðu aðalhjóla Er hægt að hækka í 50cm



Frekari upplýsingar fást hjá innflytjanda.



Hæð stólbaks:


(Mælt er frá sætisplötu að franska rennilásnum (velcro), efst á bakinu.

48 cm*


*Hægt er að hækka bak í 60 cm með framlengingu.


2 Stutt yfirlit


Á þessari síðu finnur þú samantekt handbókarinnar, og fæst hér stutt yfirlit yfir notkun og meðferð Netti 4U hjólastólsins.

 Þetta yfirlit er ekki ætlað að koma í staðin fyrir handbókina, einungis minnis- / gátblað.


- Takið hjólastólinn úr umbúðum (Kafli 6.1)
- Aðalhjól sett á (Kafli 6.2)
- Framhjól sett á (Kafli 6.3)
- Lyftið bakinu og tengið gaspumpu við tækið með læsingarbolta (Kafli 6.5)
- Púðum komið fyrir (Kafli 6,9 og 6,10)
- Fóthvílum komið fyrir (Kafli 6.12)
- Bakfallsvörn komið fyrir (Kafli 6.8)
- Höfuðstuðning komið fyrir (Kafli 6.13)
- Fylgihlutir settir á (Sjá nánar kafla 5. Frekari leiðbeiningar fylgja með aukahlutum)

 Komi upp vandamál við samsetningu er vísað til kafla 10. Stillingar eru teknar fyrir í kafla 6.

 Standið aldrei á fótstigum, því það gæti valdið því, að stólinn velti framyfir sig.


 Fótstig og armar eru ekki föst við stólinn. Takið því aldrei í þau þegar stólnum er lyft.


 Athugið hvort læsingar og öryggisskrúfur fyrir keyrsluhandföngin séu vel fest.

 Gætið ávallt vel að því, að aðalhjólin séu tryggilega fest. Loshnappurinn í öxlinum skal snúa út og öxulskafði vel inní hulsunni.

 Hafið veltivörnina alltaf virka þegar bakið er í öftustu stöðu.

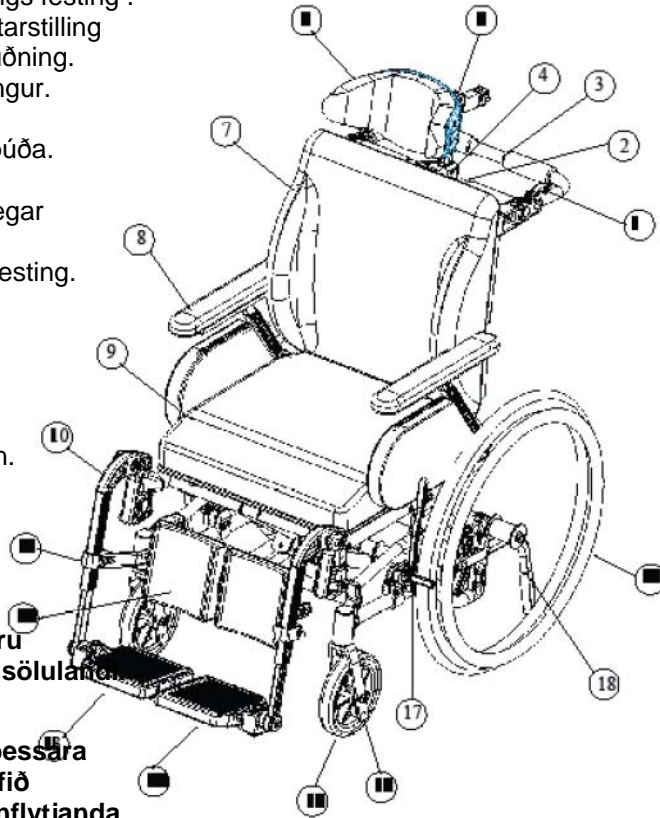
 Veltivörn ætti alltaf að vera virk.

 Sértu í vafa – hafðu samband við innflytjanda.

 Upplýsingar eru breytilegar eftir sölulandi.

2. VÖRULÝSING.

1. Lás fyrir akstursboga.
2. Stillihandfang.
3. Akstursbogi.
4. Höfuðstuðnings festing .
5. Halla og dýptarstilling fyrir höfuðstuðning.
6. Höfuðstuðningur.
7. Bakpúði.
8. Armur með púða.
9. Set púði.
10. Hallastillanlegar fórafjalir.
11. Kálfapúða festing.
12. Kálfapúði.
13. Fótplötur.
14. Framhjól.
15. Framgaflar.
16. Bremsur.
17. Bakfallsvörn.
18. Afturhjól.
19. Hnépúði.



* Athugið, að tæknilýsingar eru breytilegar eftir sölulanda.

i Ef einhver þessara hluta vantar, hafið samband við innflytjanda.

i Nánari upplýsingar veitir söluaðili

4. EIGINLEIKAR NETTI 4U**STAÐALBÚNAÐUR****Sæti**

- Púði sem dreifir þrýstingi jafnt
- Halli / tilt: – 5° til + 20°
- Stillanleg sætisdypt er 7,5 cm

Hjól*

- 24'' x 1'' Aðalhjól með hraðlæsingu, sem ekki springa.
- Handhringur Sporöskjulagað plast.
- 7'' Framhjól með hraðlæsingu, sem ekki springa.

* Std. aðalhjól geta verið mismunandi eftir söluhandi

Bak

- Horn: 90° til 135°
- Hæð: 48 cm
- Bakpúðinn hefur bæði hrygg- og hliðar-stuðning, og auðvelt er að stilla hæð hans.

Fótstuðningur

- Stillanlegt horn fyrir fóthvílur
- Hæð og horn stillanleg fyrir fótstig

Armar

- hæð og dýpt armpúða stillanleg

Höfuðstuðningur

- Hæð, dýpt og horn stillanleg
- Hægt að fjarlægja

FYLGIHLOTIR / MÖGULEGIR**Sæti**

- Borð, og lesstandur fyrir borð (Sjá kafla 5)
- Mjaðmarbelti (Sjá kafla 5)

Hjól

- Aðalhjól, sem ekki geta sprungið (Sjá kafla 5)
- Hjól með skálabremsum (Sjá kafla 5)

Bak

- Framlenging á baki (Sjá kafla 5)
- Mjóhryggstuðningur og fleygpúði (Sjá kafla 5)
- Bakpúðar

Fótstuðningur**Armar**

- Hemi-púðar (Sjá kafla 5)

Höfuðstuðningur

- Mismunandi gerðir (Sjá kafla 5)

5. Aukahlutir

Belti

Nokkrar gerðir:
Mjaðmarbelti með eða án bólstrunar, og með bílalæsingu



Borð

3 gerðir .



Bólstur fyrir borð

Byður upp á mjúka armpúða ofaná borði



Fleyg púði

Gefur betri hliðarstuðning



Mjóhryggspúði

Aukin stuðningur við mjóhrygg



Skriðvörn (Vital Base)

Mjaðmarstuðningur



Setpúðar

Úrval setupúða. Hafið samband við söluaðila.



Bakpúðar

Úrval bakpúða. Hafið samband við söluaðila.



Teinahlíf

Fyrir 20'', 22'' og 24''.
Hægt er að velja á milli gegnsæja og svarta.



Fótkassi

Bólstraður



Fótafjalir

Stillanlegar fótafjalir



Universale fótafjalir

Stillanlegar stöður milli 33° til 105°



Amputation support



Áklæði á kálfapúða festingu



Höfuðstuðningur

Stuðningur C, Stór
Stuðningur A, Hliðarstuðningur
Stuðningur B, Lítil



Höfuðstuðningshlíf

Verndar aðalhluta
höfuðhlífar



Höfuðpúðar

40 x 40cm mjúkir púðar á
höfuðstuðning til varnar sárum /
þreytu



Höfuðpúða Comfort

Púði með Kospoflex
fyllingu til að setja á
höfuðpúða.



Hemi - púði

Mótast af notanda og gefur betri
stuðning.



Framlenging baks

12 cm framlenging. Notast
með 60 cm bakpúða



Aðalhjól

Nokkrar gerðir: 12'',
16'', 20'', 22'', 24'' og 26''



Heil fótplata

Hægt að snúa til hliðar
eins og
Venjuleg fótplata



Verkfæra sett



Hliðarstuðningur

Til að rétta setstöðu
efri hluta búks. Best
með sléttu baki, oftast
2 saman.



Púðar til skorðunar

Notist með hliðarstuðningi



Hliðarstuðningsjafnari

Ætlað notendum með mjög
skerta hreyfifgetu efri hluta
búks. Nýtist best ásamt 'stabil'
og 'super stabil' bakpúðum.



Púðar

Púðar á
hliðarstuðningsjafnara



Kálfapúðar á hjörum

Notandi þarf ekki að
lyfta fætinum, þegar
kálfapúðum er
komið fyrir.



Bólstrun fyrir kálfastuðning,

sem gerir viðkomu
mýkrí.



Abduction block

Lítill 80mm
Miðstærð 120mm
Stór 140 mm



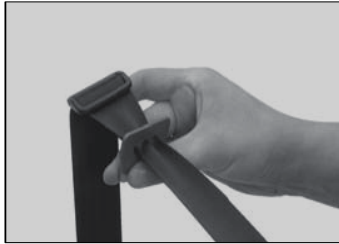
Bakfallsvörn



5.1 Mjaðmarbelti komið fyrir

Mynd 5.1.1

Dragið beltíð í gegnum gatið á beltis spenunninni



Mynd 5.1.2


Þræðið beltíð aftur gegnum beltissylgjuna



Mynd 3

Komið beltisspenunninni fyrir í aftasta gatinu á baklömnni og notið skrúfur og rær sem fylgja



 Tveir 13 mm lyklar

6. NETTI SETTUR SAMAN



6.1 Umbúðir teknar

1. Takið utan af öllum hlutum stólsins, og gætið þess, að allt sé til staðar samkvæmt meðfylgjandi pökkunarlista
2. Setjið aðalhjól undir (kafli 6.2)
3. Setjið framhjól undir (kafli 6.3)
4. Ath. og stilla set dýpt (6.6)
5. Festið bak (kafli 6.5)
6. Setjið bak og setpúða (kafli 6.9 og 6.10)
7. Setið fótafjalir á (kafli 6.12)
8. Setjið höfuðstuðning (kafli 6.13)
9. Setið aukahluti á (kafli 5)

Nauðsynlegum verkfærum er lýst í hverjum kafla. Fylgihlutir, sem lýst er í 5. kafla, eru valmöguleikar, og leiðbeiningar fylgja þeim sérstaklega.

6.2 Aðalhjólin

Setjið hraðlæsingarboltann inn í hjól nafið, og ýtið um leið á hnappinn í miðjunni.



⚠ Gætið þess, að hjólið sér rétt fest með því að toga í það. Gætið þess einnig, að hemlarnir virki rétt.

⚠ Ef hjólin eru ekki föst hafið þá samband við söluaðila ekki nota stólinn.

6.3 Framhjól

Taka af

Ýtið á læsingarhnappinn undir framgafflinum



Setja á

Komið hjólunum fyrir á gafflinum. Takið léttilega í gaffalinn, til að ganga úr skugga um, að hann sé tryggilega festur.

6.4. stilla sethæð

Sethæð að aftan ræðst af:

- Stærð afturhjól
- Staðsetningu afturhjóla

24" dekk fest í efra gat þá verður sethæðin 46,5 cm frá gólfi upp á setplötu.

Í næsta gati við þá er sethæðin 50 cm.

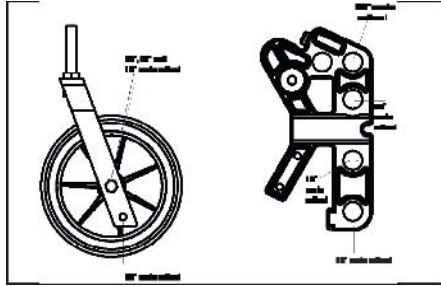
12" eða 16" dekk þá verður sethæðin 46,5 cm

Ef það þar að breyta staðsetningu afturhjóls eða breyta stærð. Losið hólkin úr grindinni og munið að taka allar skinnur með og setið á nýjan stað .



⚠ Tveir 24 mm fastir lyklar

Fram og afturhjól eiga vera staðset eins og myndin hér fyrir neðan sýnir



- Þegar sethæð er breytt þarf að ganga úr skugga um að framhjól sé fest þannig að neðst rör í grindinni sé samsíða gólfi.
- Ath stöðu á bakfallsvörn og stillið bremsur ef afturhjól hafa verið færð eða skipt um stærð.



III. 6.5.1

- Festið bakið með því að setja læsingar boltann í gegnum plastið og pumpuna (III. 6.5.2.)



III. 6.5.2

6.5 Bak

- Til að festa gaspumpu lyftið undir akstursbogann með annarri hendi og stýrið gaspumpunni inn í plastfestinguna (III. 6.5.1).
- Passið að gatið í pumpunni sé á mótí gatinu á plastfestingunni.



Til að vera viss um að bakið sé fast ýtið akstursboganum fram og ef bakið fellur fram hafið þá samband við söluaðila eða reynið aftur.

- Svona er stóllin stilltur í standard setdýpt Plastfestingin er með 4 göt og 3 þeirra eru lokuð með plasti (III. 6.5.3)



III 6.5.3

- Lamirnar á bakinu eru með 4 götum (III.6.5.4) þessi göt ganga upp með götunum sem eru á plastfestingunni III.6.5.3. Ef gaspumpun er sett í innsta gat þá er lömin sett í innsta gat líka og svo framvegis.



III. 6.5.3.

6.6 Sætis dýpt stillt að aftan

- Ef það á að stilla sætis dýptina að aftan þá þarf að losa pinnann úr plastfestingunni (III.6.5.2)
- Finnið réttu stöðuna fyrir pinnann í plastfestingunni og hreinsið plastið úr gatinu

- Festið bakið með því að setja pinnann í gegnum plastfestinguna og gas pumpuna.

- Þegar búið er að finna rétta gatið og tengja gas pumpuna þá þarf að færa baklömina í samsvarandi gat.

- ▲ ATH. mikilvægt er að lamir og gas pumpa sé í samsvarandi gati

- ✖ 6 mm sexkantur.

6.7 Sætisdýpt stillt að framan

Það er hægt að stilla sætisdýptina um 10 cm. að framan.

- Losa boltann úr framlengingu sjá mynd (III.6.7.)
- Færa stilli stykki út eins og þarf
- Setja boltann aftur í og herða



III. 6.7

- ✖ 6 mm sexkantur.

- ▲ Ef notandinn er spastískur þá ætti ekki að færa framlenginguna nema 5cm út.

6.8 Bakfallsvörn

Bakfallsvörn þarf ætíð að endurstilla, þegar stærð aðalhjóla breytist. Rétt stillt bakfallsvörn á að vera rétt innan radíusar aðalhjóls.

Notkun
Togið bakfallsvörnina út
Snúið 180°
Læsið í réttri stöðu.



Stilla hæð á bakfallsvörn

Það er hægt að stilla bakfallsvörnina í rétta lengd fyrir mismunandi stór dekk

- Losa stopp skráfu á framlengingunni sjá mynd fyrir neðan.
- Framlengingin er með tvö göt veljið rétt gat og herðið skráfuna aftur.



5 mm sexkant

Það er mikilvægt fyrir öryggi notandans að bakfallsvörnin sé alltaf á

6.9 Set púðar

Set púðinn er festur við stólinn með frönskum rennilás



Það er nauðsynlegt að setja set púðann í stólinn fyrir notkun.

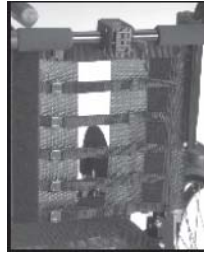
6.10 Bak púðar

Bak púðinn er festur við bakið með frönskum rennilás.



Það er hægt að þvo áklæðið á bak og set púðunum. Farið eftir leiðbeiningum sem eru á áklæðinu.

6.11 Bakstillingar (Velcro bönd)



- Losið böndin, og setjið bakpúða þannig, að rass notanda og hryggstuðningur sé í réttum skorðum.
- Strekið böndin þannig, að þau falli þétt að hryggnum og gefi auka stuðning við efsta hluta spjaldhryggjar.

Fótstuðningur :

- Lyftið fótstuðning um nokkrar gráður.
- Snúið fótplötum upp.
- Haldið um efra hornið á fótstuðning og komið honum fyrir í útdraganlega hlutanum eins og sýnt er á mynd hér fyrir ofan.
- Sveigið hann inná við og ýtið niður þar til hann er læstur.

6.12 Fótafjalir



Halla stillanlegar fótafjalir

Það er auðvelt að stilla halla auðvelt að snúa þeim til hliðar og hægt taka þær af.

Það er hægt að lyfta fóta plötunum upp og stilla hallan á þeim. Kálfapúðarnir eru hæðar og dýptar stillanlegir.

Halla stilling

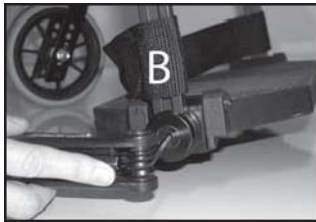
Til að stilla halla á fótafjölnum þarfa að losa stilli sknúfu. Þegar búið er að losa þá er fótafjölun sett í þá stöðu sem hún á að vera í og stilli sknúfan hert aftur.




Hæð fótplötu:

Fótplöturnar hafa stíglausa stillingu.

- Losið stilliboltann þannig, að hægt sé að færa stillistöngina.
- Stílið fótplötturnar í rétta hæð og herðið stilliboltann, eins og sést á myndinni fyrir ofan.




III. 6.12.5

 5 mm sexkant.

Læsa fótplötum saman og losa í sundur

Fótplöturnar eru með læsingar bolta til að tengja þær saman, við það verða þær sterkari.

Til að tengja þær saman tugið plast lásinn á hægri fótplötunni og setjið lásinn yfir boltann á vinstri fótafjölinni. Til að losa þær í sundur tugið í plast lásinn og lyftið hægri fótafjölinni.

 **Után dyra ætti bilið frá jörðu að fótplötum að vera 4 – 5 cm**

Taka fótafjalir af

Losið fótafjölinni í sundur

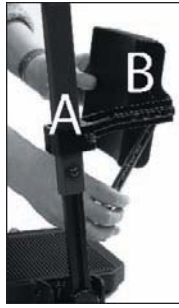
Hallið fótafjölinum upp um nokkrar gráður

Lyftið fótafjölinni örlítið beint upp

Snúið fótafjölinni út


Lyftið og takið hana í burtu.

6.13 Höfuðstuðningur




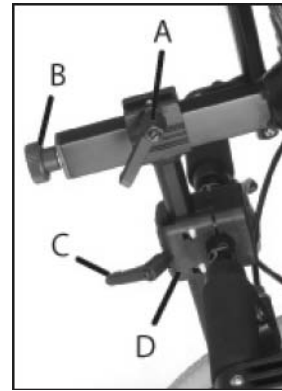
Stilla kálfapúða

Hægt er að stilla bæði hæð og dýpt kálfastuðnings. Til að stilla hæð, er skrufan á ytri hlið kálfastuðning losuð, hæð stillt og skrúfa hert aftur. Til að stilla dýpt þá þarf að skrúfa kálfapúðann af og skrúfa hann á aftur í rétta gat

 10 mm og 13mm

 Standið aldrei á

 það má ekki lyfta hjólastólnum á fótafjölunum



A- Stopp skrúfa fyrir dýptar stillingu.

B – Stopp ró fyrir halla stillingu

C – Stopp bolti fyrir hæðar stillingu

D – Festing fyrir höfuðstuðning



Setjið ferköntuðu rónna í raufina festingunni (D) eins og sýnt er á myndinni fyrir ofan

Setjið höfuðstuðninginn í festinguna
Stillið höfuðstuðninginn í rétta hæð og herðið boltann (C)



Stilla höfuðstuðning til hliðar.

Það er hægt að færa höfuðstuðnings festinguna bæði til hægri og vinstri, gefur það mikla möguleika til að aðlagja stólinn að þörfum hvers notenda fyrir sig.

Losið skrúfurnar fjórar sem halda festingunni saman sjá mynd til hliðar. Færið festinguna þangað sem best þykir og herðið skrúfurnar aftur passið að herða allar skrúfurnar jafn mikið.

Höfuðstuðningsfestingin er fest ofan á stólgrindina með því að herða fjórar skrúfur. Mikilvægt er, að herða þessar skrúfur jafnt svo gatið sem höfuðstuðningurinn fer í aflagist ekki. Stilla dýpt höfuðstuðnings. Losa stopp skrúfu (A) efst á lóðréttu stönginni. Stillið höfuðpúðann í rétta stöðu og herðið (A)

Stilla hæð höfuðstuðnings. Losið stopp skrúfu (C). Stillið hæð höfuðpúðans og herðið (C).

Stilla halla á höfuðstuðnings. Losið stopp skrúfu aftan á láréttu stönginni (B). Stillið höfuðpúðann af og herðið (B)

▲ Mundu að losa stopp skrúfurnar þegar þú ætlar að stilla höfuðstuðninginn

ⓘ Ef stöngin passar ekki vel er stíf í festingunni þá eru skrúfurnar trúlega mishertar

🔧 Ef höfuðstuðningurinn virðist vera of stuttur þá er hægt að snúa púðanum 180° með því að losa stopp skrúfu (B)

6.14 Armar



Það er hægt að leggja armana aftur.



Til að stilla hæð armana losið sexkant boltann sem sést á myndinni fyrir ofan



Það er hægt að færa armpúðann fram og aftur með því að losa armpúðann og færa hann.

6.15. Stilla bremsur

Netti 4U er til með tveim mismunandi bremsum.

Það er auðvelt að færa bremsuna fram og aftur á rörinu





Til að taka bremsuna af togið handfangið aftur



Til að set bremsun á ýtið handfanginu fram



III. 6.15.3


Til að færa bremsuna til þarf að losa tvo bolta sem eru innan á klemmunni sem festir bremsuna á grindina





Til að fínstilla bremsuna þarf að losa efri boltann sem er innan á bremsunni



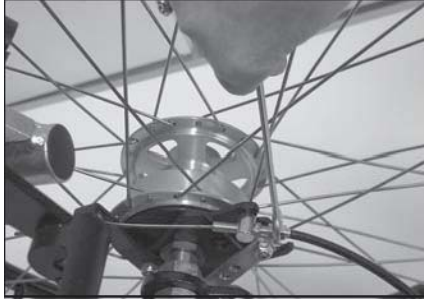
Stillið bremsuna og herðið svo alla bolta vel

 5mm sexkantur

-  Ath hvort bremsan er rétt stillt með því að setja hana á og ath. hvort stóllin hreyfist
-  Bremsan er hönnuð sem stöðuhemill og á því ekki að nota hana sem akstursbremsa.

Skála bremsur

Ef hjólastóllinn er með 12" eða 16" afturhjólum þá er hann með skála bremsum



Til að strekkja á vírnum skrúfið þá stilli skrúfuna út um 2-4 hringi og prófið svo aftur þetta þarf að gera fyrir hvort hjól um sig sjá mynd fyrir ofan.

Ef vírinn er of langur. Skrúfið stilli skrúfuna alla leið inn og færið upp á vírnum í klemmunni og stillið svo aftur.



 10 mm lykill

6.16 Aksturs bogi

Það er hægt að stilla akstursbogann



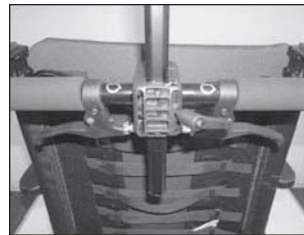
Til að stilla akstursbogann lyftið upp lásnum eins og sést á myndinni fyrir ofan.



Staðsetjið handfangið eins og best þykir og festið svo aftur með því að ýta lásnum niður

6.17 Sætis halli/tilt

Sætis halli er stilltur með handfangi sem er staðset á akstursboga. Það er hægt að halla sætinu frá -5° - +20°



6.18 Bak halli

Bak hallanum er stjórnað með handfangi sem er staðsett á akstursboganum. Bakhallinn er frá 90° til 135°

Merkingar á handföngum eru eins og á mynd að neðan



Bakhalli



Sætishalli

⚠ Stóllin getur farið afturfyrir sig ath. því bakfallsvörn

⚠ Ekki skilja notanda eftir í stólnum þegar stóllin hallar fram

7 Akstur og stjórnun

Þungi og jafnvægi stólsins ákvarða hve auðveldlega hann lætur að stjórn. Þungi, stærð og setstaða notanda, sem og stilling hjólanna, hefur afgerandi áhrif á aksturs eiginleika. Því meiri þungi sem er yfir aðalhjólum, því betur lætur hann að stjórn. Ef mikill þungi hvílir á framhjólum, verður stóllinn þungur í stjórn.

Fylgdarmaður.

Ef notandi er skilin eftir einn í hjólastólnum, skal gæta þess, að hemlar séu læstir og bakfallsvörnin snúi niður.

Stólnum lagt

Aukið stöðugleika stólsins með því að draga hann u.þ.b. 10 cm afturábak, þannig að framhjólin snúi fram.

7.1. Akstur – upp þrep (hindrun)

Fylgdarmaður, akstur upp um þrep áfram:

- Athugið að veltivörnin snúi upp.
- Hallið hjólastólnum aftur.
- Ýtið stólnum áfram, og lyftið keyrsluhandföngunum um leið og stólnum er ýtt upp á þrepið.

⚠ Snúið bakfallsvörn niður

Notandi aki upp þrep afturábak (þrep fyrir aftan):

Einungis er hægt að beita þessari tækni ef þrepið er mjög lágt, og fjarlægð (bil) fótplatna frá jörðu er nægjanlegt.

- Látið veltivörnina snúa upp.
- Akið stólnum afturábak að þrepinu
- Ná góðu gripi og halla sér fram um leið og tekið er á.

⚠ Snúið bakfallsvörn niður

Fylgdarmaður aki upp þrep afturábak (þrep fyrir aftan):

- Látið veltivörn snúa upp.
- Dragið stólinn afturábak að þrepinu.
- Hallið hjólastólnum eilítið afturábak og lyftið framhjólunum lítillega frá jörðu.
- Dragið hjólastólinn upp á þrepið og afturábak þangað til framhjólin eru komin inn yfir þrepið.

7.3 Akstur niður þrep

Fylgdarmaður aki niður þrep framundan:

- Snúið veltivörn upp.
- Hallið hjólastólnum aftur og lyftið fram-hjólum frá jörðu.
- Ýtið hjólastólnum gætilega niður þrepið, hallið rólega fram þannig að framhjólin komi við jörðu.

Akstur afturábak niður þrep með aðstoðarmanni:

- Snúið veltivörn upp.
- Færið stólinn afturábak að þrepinu.
- Akið stólnum varlega á aðalhjólunum afturábak niður þrepið, þar til framhjólin eru komin frá þrepinu.
- Setjið framhjólin niður.

 **Snúið veltivörn niður**

7.4. Akstur í brekku

Mikilvæg ráð, til að forðast veltu, þegar ekið er upp eða niður brekku.

- **Forðist að snúa stólnum í miðri brekkunni.**
- **Akið ávallt eins beint og mögulegt er.**
- **Það er betra að fá aðstoð en að taka áhættu.**

Akstur upp brekku:

Hallið efri hluta líkamans fram á við, til að ná betra jafnvægi í stólnum.

Akstur niður brekku:

Hallið efri hluta líkamans afturábak, til að stóllinn verði í betra jafnvægi. Stjórnið hraða stólsins með því, að halda um handhringi. Notið ekki bremsur.

7.5 Akstur upp stiga

- **Biðjið ávallt um aðstoð.**
- **Notið aldrei rúllustiga, jafnvel þó aðstoðarmaður sé með.**

Afturábak með aðstoðarmanni:

- Gætið þess, að veltivörn snúi upp og keyrsluhandföng tryggilega fest.
- Dragið stólinn afturábak að fyrsta þrepi stigans.
- Hallið stólnum afturábak.
- Dragið hjólastólinn varlega upp stigann, eitt þrep í einu, þannig að þyngdarmiðja sé yfir aðalhjólum.

Þegar komið er upp stigann, er stóllinn dreginn nægjanlega langt aftur, til að hægt sé að setja framhjólin niður

▲ Snúið bakfallsvörn niður

☝ Ef tveir aðstoðarmenn eru til staðar getur annar aðstoðað við að lyfta stólnum að framan

▲ Ekki lyfta stólnum á örmunum.

▲ Aðstoðarmenn ættu að beita fótkröftum, þegar stólnum er lyft, til þess að hlífa baki

7.6 Akstur niður stiga

▲ **Notið aldrei rúllustiga, jafnvel með aðstoðarmann.**

Akstur áfram með aðstoðarmanni

- Gætið þess, að veltivörnin snúi upp og keyrsluhandföng tryggilega fest.
- Akið stólnum að tröppunum.
- Hafið góð tök á keyrsluhandfanginu, látið þyngdarpunktinn vera yfir aðalhjólum, og farið er eitt þrep í einu.
- Setjið framhjólin varlega niður, þegar komið er niður á gólfið.

▲ Snúið bakfallsvörn niður

☝ Ef tveir aðstoðarmenn eru til staðar getur annar aðstoðað við að lyfta stólnum að framan

▲ Ekki lyfta stólnum á örmunum.

▲ Ekki lyfta stólnum á fótajölunum.

7.7 Flutningur í og úr stólnum

Mikilvægt er, að flutningur í og úr stólnum sé vel skipulagður og æfður af viðkomandi aðilum. Hér fyrir neðan eru góð ráð:

Með eða án fylgdarmanns – frá hlið.

Áður en farið er af stað:

- Stólnum er komið fyrir eins nálægt þeim stað, sem notandinn ætlar til, og hægt er.
- Til að láta framhjólin snúa fram, er stóllinn dregin afturábak, 5-10 cm.
- Læsið hemlum.
- Fjarlægjið arma og fótstuðning á þeirri hlið, sem notandi ætlar úr stólnum.

Með eða án fylgdarmanns – að framan.

Áður en farið er af stað:

- Stólnum er komið fyrir eins nálægt þeim stað, sem notandinn ætlar til, og hægt er.
- Til að láta framhjólin snúa fram, er stóllinn dregin afturábak, 5-10 cm.
- Læsið hemlum.
- Hallið stólnum fram.

Með lyftu:

Áður en farið er í stólinn:

- Hallið stólnum aftur.
- Fjarlægjið höfuðstuðning.
- Fjarlægjið fótstuðning.
- Hallið bakinu lítillega.
- Komið stólhlutum fyrir eins og áður.

7.8 Lyfta hjólastólnum.

Þegar hjólastólnum er lyft þá á eingöngu að taka á grindinni.

- ⚠ Það má ekki lyfta stólnum á akstursboganum.
- ⚠ Það má ekki lyfta stólnum á örmum og fótajölum.
- ⚠ Það má ekki lyfta stólnum með notandanum í

8 Flutningur

Netti III er prófaður og samþykktur samkvæmt ISO/FDIS 7176/19 staðli

8.1. Stóllin brotinn saman fyrir flutning

- Fjarlægjið höfuðstuðning (kafli 6.13).
- Látið bakfallsvörn snúa upp (kafli 6.8).
- Taka fótstuðning af við (kafli 6.12).
- Taka bolta úr sem tengir bak og gaspumpu og leggið bakið fram (kafli 6.6).
- Takið aftur hjól af (kafli 6.2).
- Takið framhjól af (kafli 6.3).

8.2 Flutningur með bifreið

Mikilvægt er að hafa í huga, að öll belti viðkomandi stólnum, til leiðréttingar á setstöðu notanda, eru ekki ætluð sem öryggisbelti í ökutæki á ferð.

Ef höfuðstuðningi er komið rétt fyrir, er hann stöðugur, en kemur ekki í staðin fyrir höfuðstuðning á sæti bílsins.

Myndir sem sýna hvar bílbelti eru fest við stólinn, er að finna á 4 stöðum.



Notið krók eða ólar að framan.



Mælt er með þriggja-punkta sætisbeltum, sem eiga að tryggja öryggi notanda, meðan á flutning með bíl stendur.



Settur er augn bolti í afturhjólafestingu. Festingunni er síðan krækt í augað. Hallinn á böndunum er 0-45°

9. Viðhald

9.1 Viðhalds leiðbeiningar

AluRehab hefur á lager alla helstu varahluti og getur sent þá með stuttum fyrirvara. Allar nauðsynlegar leiðbeiningar fylgja með.

⚠ Hægt er að panta málningu frá Alu Rehab, til að gera við rispur og skemmdir á málningu. Vinsamlegast hafið samband við söluaðila, til að panta.

⚠ Ef gallar eða skemmdir koma fram á stólum, hafið vinsamlegast samband við söluaðila.

⚠ Athugið / að endurherða allar stilli skrúfur með reglulegu millibili.

Tíðni	Vikulega	Mánaðarlega
Almenn athugun hemlar o.s.frv.	X	
Hjólástóll þvegin		X
Smurning*		X
Púðar þvegnir		X
Bakfallsvörn ath.	-----	X
Ath. bremsur og stilla		X
Ath. slit hjóla		X

9.2. Þvottur og hreinsun

1. Fjarlægið sætis- og bakpúða, áður en stóllinn er þvegin.
2. Hreinsið sætis- og bakpúða eins og mælt er fyrir um á þeim sjálfum.
3. Hreinsið stóllramma með vatni og tusku.
4. Ef stóllinn er spúlaður, forðist að beina bununni beint að gasfjöðrum og merkimiðum.
5. Við mælum með notkun mildrar sápu.
6. Þvoið stóllinn vandlega með því að nota hreint vatn, til að skola burt sápu.
7. Notið metanól-vökva, til að fjarlægja þau óhreinindi sem ekki nást annars.

i Hægt er að panta málningu frá framleiðanda, til að gera við minniháttar skemmdir á málningu.

10. Bilanagreining

Einkenni	Ástæða / viðbrögð	Kafli
Stóllinn leitar til hægri / vinstri	* Horn framhjólalegu er ekki 90° m/v jörðu	6.4
	* Athugið hvort framhjólum er komið fyrir í sömu hæð	6.2
	* Aðalhjólin eru ekki réttilega fest	
	* Annar hvor hemlanna gæti verið of hertur	
	* Notandi situr skakkur í stólnum	
	* Handstyrkur notanda er meiri öðru megin	
Stóllinn er þungur í stjórn	* Aðalhjólin eru ekki réttilega fest	6.4
	* Hreinsið óhreinindi af framhjólum og framgöflum	
	* Of mikill þungi á framhjólum, stillið jafnvægið	
Erfitt er að snúa / beygja	* Athugið að framhjólin séu ekki ofhert	6.2
	* Stillið horn lagerhúss	6.3
	* Of mikill þungi yfir framhjólum, stillið jafnvægi	
Erfitt er að taka aðalhjólin af og setja á.	* Hreinsið og smyrjið hraðlæsingu	6.4
	* Stillið lengd lagerhúss	6.4
Hemlar virka ekki vel.	* Stillið hemla	6.8
Hjólástóllinn virkar óstöðugur	* Athugið skrúfur og stillingar	



Vinsamlegast aflið upplýsinga hjá söluaðila, til aðstoðar við lausn vandamáls, ef þessi tafla hjálpar ekki.



Varahlutir fást hjá söluaðila.

11. Gæðapróf og ábyrgð

Netti 4U

Hjólástóllinn hefur verið prófaður og samþykktur fyrir notkun innan dyra sem utan. Stóllinn er CE viðurkenndur.

**Hámarks þungi notanda:
160 kg**

en 12183: 1999.
TUV Product Service GmbH



Prófaður og samþykktur í árekstrarprófi: ISO 7176/19.

CE Merking

CE-merking er staðfesting þess, að stóllinn uppfyllir kröfur Evrópusambandsins um sjúkravörur.

Ábyrgð

Grind

Efnis- og / eða framleiðslugalli í stólgrind hefur fimm ára ábyrgð.

Efnis- og / eða framleiðslugalli baki, örmum og fótstuðning er eitt ár

Púðar, dekk og teinar eru ekki í ábyrgð



Skemmdir, sem ábyrgð nær til, verða bættar með viðgerð eða skipt verður um skemmdan hlut.

Ef þú ert í vafa, hafðu samband við söluaðila.

Sérútbúnaður, sem ekki er framleiddur af Alu Rehab A.S og notaður er með Netti hjólástólnum, ógildir ábyrgð og CE-merkingu.

Alu Rehab A.S hefur gert sérsamning við nokkra framleiðendur um framleiðslu einstakra aukahluta sem notaðir eru með Netti.



Allar nánari upplýsingar gefur söluaðili eða Alu Rehab A.S Noregi.

12. Mál og þyngd

Setbreidd*	Setdýpt**	Bakhæð***	Heildar- breidd	Flutnings- breidd	Þyngd
35cm	42,5-50 cm	48(60) cm	53 cm	46 cm	28,0 kg
40cm	42,5-50 cm	48(60) cm	58 cm	51 cm	28,5 kg
45cm	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

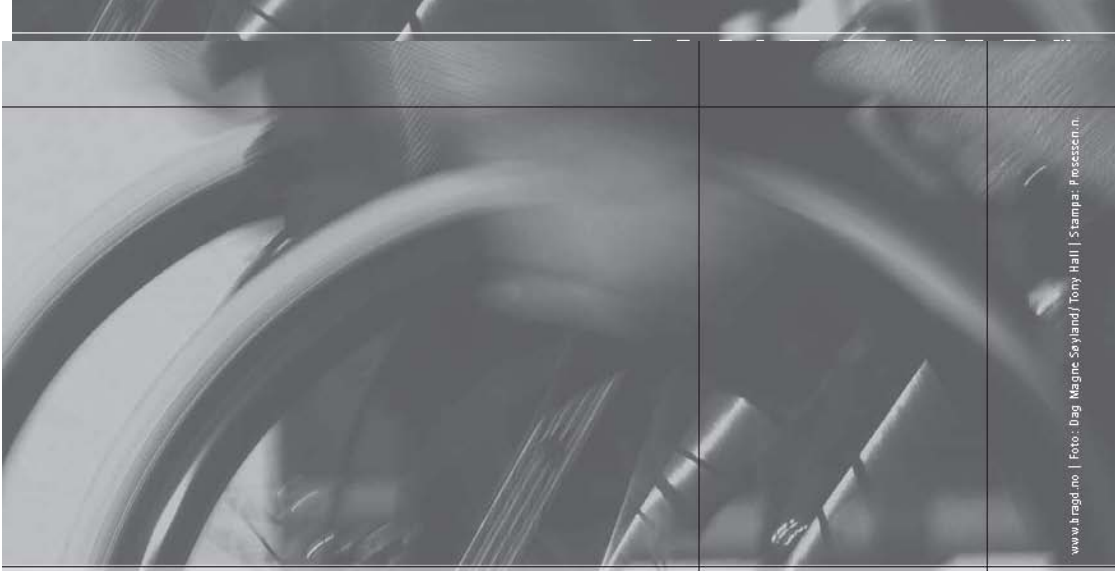
* Innan mál stóls

** Mælt er frá fremri brún sætisplötu að lóm baks, án púða. Ef notaðir eru Smart-bakpúðar, dragið frá u.þ.b. 3 cm.

*** Mælt er frá sætisplötu að toppi velcro-baks.

i Hámarks þyngd notanda 160 kg.

i Þyngd miðast við, að stóllinn sé með framhjól, fótstuðning og arma, en án púða.



www.bregd.no | Foto: Dag Magne Søyland / Tony Hall | Stampa: Prossen.no

JE Hjálpartæki ehf
Tangarhöfða 5
110 Reykjavík
Sími 5642820 Fax 5642420
Póstfang je@je.is www.je.is

ALU_REHAB

FABRIKKVEIEN 22 KVÁL
NO-4323 SANDNES, NORVEGIA

Tel. +47 51 68 18 88

Fax +47 51 68 18 89

E-mail: post@alurehab.com

www.alurehab.com