
HOGGI[®]



SWINGBO VTi XL Användarmanual

en

1	Modellidentifiering och grundläggande konfiguration	4
1.1	Identifiering av modell	4
1.2	Grundläggande konfiguration	4
1.3	Miljöförhållanden	4
2	Gemensam information	5
2.1	Förord	5
2.2	Ansökan	5
2.3	Försäkran om överensstämmelse	5
2.4	Villkor för garanti	5
2.5	Service och reparationer	5
2.6	Informationsplikt vid allvarliga fall	5
2.7	Produktsäkerhet / produktåterkallelser	5
3	Säkerhetsinstruktioner	6
3.1	Betydelsen av symboler	6
3.2	Gemensamma säkerhetsinstruktioner	6
4	Leverans och förberedelser för användning	9
5	Möjligheter till justering och anpassning	13
4.1	Hjullås (hjullåsspaken integrerad i hjulskydden)	13
4.2	Sitsbredd / sitshöjd / camber	14
4.3	Sittdjup	14
4.4	Ryggstöds höjd (ryggstöds panel är formad som ett tråg)	15
4.5	Ryggstöds höjd (ryggstöds panelen vinkel- och höjdjusterbar)	15
4.6	Nedgång (ryggstöds panelen är skålad)	15
4.7	Sänkning (ryggstöds panelen vinkel- och höjdjusterbar)	15
4.8	Aktiv grad	15
4.9	Lutning	16
4.10	Höjdjustering av tryckstången	16
4.11	Höjd- och vinkeljustering av tryckhandtaget	16
4.12	Anti tips	17
4.13	Avtagbara bakhjul med snabbkoppling	17
4.14	Pneumatiska däck / PU-däck	18
4.15	Handfålgar	18
4.16	Trumbromsar	19
6	Tillbehör	20
6.1	Sätespanel	20
6.2	Ryggstöd (ryggstöds panelen vinkel- och höjdjusterbar)	20
6.3	Ryggstöd (ryggstöds panel är trågformad)	20
6.4	Fotstödsupphängning 90	20
6.5	Knävinkel-system (vinkeljusterbart)	21
6.6	Justering av fotstöds vinkel	21
6.7	Fotstödslås (tillval)	21
6.8	Fotstöd	21
6.9	Fotstöd med hålstopp	22
6.10	Upphångningsanordning för enkel fotplatta (med två enkla fotplattor i båtform)	22
6.11	Längd på underben	22
6.12	Sittdyna	22
6.13	Kudde för ryggstöd	22
6.14	Ekerskydd	23
6.15	Nackstöd "standard": med dyna	23
6.16	Fäste för nackstöd "universal"	23
6.17	Nackstöd med nackstödsklädsel	23
6.18	Stöd för trunk	24
6.19	Stöd för bröstorg/thorax	24
6.20	Armstöd med PU-dynor	24

6.21	Armstöd med tiltbalansering	24
6.22	Bricka för terapi	25
6.23	Höftbälte	25
6.24	4-punkts höftbälte	25
6.25	Ankelkramande	26
6.26	Höftkuddar	26
6.27	Abduktionsblock	26
7	Transport	26
7.1	I bagageutrymmet (bagagerummet) på en bil	27
7.2	Använda SWINGBO VTI för busstransporter	27
7.3	Allmänt	27
7.4	Säkra rullstolen under busstransport	27
7.5	Spänn fast rullstolspassageraren	28
7.6	Förflyttning - att ta sig i eller ur rullstolen	30
7.7	Antitippare ska åsidosätta trappor	31
8	Förvaring	31
9	Återvinning och avfallshantering	31
10	Underhåll / Service	32
11	Tekniska data	33

1 Identifiering av modell

1.1 Modell identifiering

(SWINGBO VTi XL:s etikett är placerad på axelröret)

	Färgkod Artikelnummer Serienummer CE-märkning Klassificering / Produktnamn Tillverkningsdatum Maximal belastning / lastkapacitet Tillverkare Tillverkningsort Tillverkningsår UDI-kod
--	---

1.2 Grundläggande konfiguration av

- Styv ram av aluminium med tyngdpunkt som lutar i rummet
- Hjulbasen kan justeras i steg om 2,5 cm
- Hjullås integrerade i sidopanelerna
- Bakhjul med dubbla väggar inkl. push-fälgar med låg vikt
- Justerbar sitthöjd
- Tryckhandtag eller tryckstång ingår
- Justerbar lutning i rummet: -5° till +45°
- Sittdjupet kan justeras med ca 8 cm
- Val av sittbredd 36, 40, 44 cm
- Maximal belastning 75 kg
- däck, avtagbara med snabbkopplingsaxlar

1.3 Miljö förhållanden

Miljöfaktorer som temperatur och luftfuktighet kan skada rullstolen. Tillverkaren rekommenderar att **SWINGBO VTi** inte kondenseras vid omgivningstemperaturer mellan -20° C +40° C och en luftfuktighet på 5 till 100 %.

Försiktighetsåtgärder: Långvarig exponering för solen kan leda till att delar av rullstolen blir varma. Se till att!

2 Vanlig information på

2.1 Förord

Tack för att du har valt rullstolen **SWINGBO-VTi**. Vi har utformat denna högkvalitativa produkt för att göra ditt liv säkrare och enklare, och vi har bifogat denna bruksanvisning för att hjälpa dig att använda och ta hand om den. Läs igenom de följande instruktionerna för att säkerställa att du använder produkten enligt rekommendationerna. Om du har ytterligare frågor eller om du har några problem, kontakta din vårdgivare.

Vi hoppas att **SWINGBO-VTi** uppfyller dina förväntningar.

Konstruktionen, som den beskrivs i denna bruksanvisning, kan komma att ändras tekniskt utan föregående meddelande.

2.2 Tillämpning

Rullstolen **SWINGBO-VTi** är konstruerad enbart för individuell användning inomhus och utomhus av personer som inte kan gå eller som har att gå, och kan köras av patienten själv eller av en annan.

Assistans kan krävas på grund av:

- Förlamning (paraplegi / tetraplegi eller tetrapares) - Muskel- och nervsjukdomar
- Förlust av extremiteter (dysmeli/amputation av nedre extremiteter) - Ofullständig osteogenes
- Infantil/spastisk cerebral pares - Poliomyelit
- Spina Bifida

2.3 Försäkran om överensstämmelse

HOGGI GmbH som tillverkare med ensamt ansvar försäkrar att rullstolen **SWINGBO VTi** som helhet uppfyller de grundläggande säkerhets- och prestandakraven i i enlighet med bilaga I till Europaparlamentets och rådets förordning (EU) 2017/745.

Tillämpliga harmoniserade standarder har tillämpats. **SWINGBO VTi** uppfyller kraven i ISO 7176-8, DIN EN ISO 12182 och DIN EN ISO 12183.

2.4 Villkor för Garanti

Garantin gäller endast om produkten används enligt angivna villkor och för avsett ändamål, i enlighet med alla tillverkarens rekommendationer.

Tillverkaren ansvarar inte för skador som orsakas av komponenter och reservdelar som inte är godkända tillverkaren.

2.5 Service och reparationer

Service och reparationer på **SWINGBO-VTi** får endast utföras av auktoriserade HOGGI-återförsäljare. Om problem uppstår, kontakta den återförsäljare som levererade din **SWINGBO-VTi**.

Auktoriserade återförsäljare monterar endast originalreservdelar från HOGGI.

2.6 Skyldighet att informera om allvarliga fall

Alla allvarliga tillbud som inträffat i samband med produkten ska rapporteras till tillverkaren, fackhandeln och ansvarig myndighet.

2.7 Produktsäkerhet / produkt återkallelser

Du kan få ny information om produktsäkerhet och produktåterkallelser från specialiserade återförsäljare eller direkt från tillverkaren på **www.hoggi.de**



För förberedelser, reparationer och service krävs följande verktyg:

Insexnyckel, storlek: 3 mm, 4 mm, 5 mm och 6 mm

Skruvnyckel, storlek: 8 mm, 10 mm, 13 mm, 17 mm, 19 mm och 24 mm

3 Säkerhet instruktioner

3.1 Betydelsen av symboler



Försiktighet!
Varning för risk för olycka och personskada. Varning för eventuell teknisk skada.



Information!
om användning av produkten.



Information!
för servicepersonal.



Lystring!
Läs manualen innan!

3.2 Vanliga säkerhetsinstruktioner



Läs bruksanvisningen helt och hållet före användning!
Bekanta dig med rullstolens handhavande och funktioner före användning och öva på handhavandet.
Du är ansvarig för ditt barns säkerhet. Ditt barns säkerhet kan äventyras om du inte följer anvisningarna i denna bruksanvisning. Trots detta är inte alla möjliga omständigheter och oförutsägbara situationer kan omfattas av denna bruksanvisning. Förnuft, försiktighet och omtanke är inte egenskaper hos produkten, utan krävs personer som använder rullstolen eller sköter den. Den person som använder rullstolen och dess tillbehör ska förstå alla anvisningar. Den måste förklaras för alla andra personer som använder rullstolen och dess tillbehör.
Om instruktionerna inte är tydliga och ytterligare förklaringar krävs, eller om du har ytterligare frågor, kontakta din HOGGI-återförsäljare.
Öva först med den nya rullstolen i jämn och okomplicerad terräng tillsammans med barnet. Lär dig tillsammans med barnet hur rullstolen reagerar när tyngdpunkten förskjuts, t.ex. i sluttningar eller lutningar eller vid passage av hinder som trappsteg och trottoarkanter. Detta bör endast göras med hjälp av en annan person.
Användning av tippskydd rekommenderas starkt för oerfarna rullstolsanvändare.



Spänn alltid fast ditt barn när det sitter i rullstolen.



HOGGI påpekar att all användning utöver den typiska användningen kan vara farlig. Rullstolen är inte lämplig för jogging, löpning, skridskoåkning eller liknande aktiviteter. De svängbara framhjulen tenderar att vingla vid högre hastigheter, vilket kan leda till att rullstolen plötsligt stannar och tappar över. Använd endast rullstolen i vanlig gånghastighet. Lämna under inga omständigheter styret under körning och skjut aldrig iväg rullstolen.



Rullstolen bör endast användas på fast, jämnt underlag.



Använd din rullstol på det sätt som tillverkaren har avsett. Kör t.ex. inte in i hinder (t.ex. trappsteg, trottoarkanter) utan att bromsa. "Hoppa" inte ner stolen från högre ytor.



För att komma förbi hinder som trappor och trottoarkanter, luta rullstolen på bakhjulen (dra den bakåt för att komma upp; för att komma ner, sänk den långsamt framåt). Om endast en ledsagare är tillgänglig vid upp- och nedstigning i trappor kan ett felaktigt inställt tippskydd (om det överhuvudtaget är monterat) leda till allvarliga fallolyckor. Justera tippskyddet så att det inte kommer i vägen för trappstegen under transport. Sväng sedan tillbaka tippskyddet till dess driftläge.



Gå inte uppför eller nedför trappor utan hjälp av en annan person. Om hjälpmedel som om ramper eller hissar finns tillgängliga, använd dem. Se till att tippskyddet (om monterat) befinner sig utanför riskområdet. Om det saknas rullstolsanpassad åtkomst måste två ledsagare bära rullstolen över hindret.



Luta alltid rullstolsanvändarens överkropp långt framåt när du kör uppför sluttningar eller ramper och när du passerar hinder i uppførsbackar. Kör inte obromsat i nedförsbackar och sänk hastigheten. Minskad belastning på länkhjulen på grund av tyngdpunktsförskjutning kan få länkhjulen att fladdra.



Om du måste parkera i en sluttning ska du vända rullstolen uppåt med bromsarna åtdragna och se till att sitsen är i upprätt läge. Det finns risk för att barnvagnen tippas bakåt om sitsen är i bakåtlutad läge.



Lås alltid hjullåsen innan du lämnar rullstolen och innan du kliver i och ur den.



Det är endast tillåtet för barn med en kroppsvikt under 20 kg att stå på fotplattan när de sätter sig i rullstolen. För barn över 20 kg faller du upp fotplattan innan du kliver i eller ur rullstolen.



Beroende på fotplattans inställningar och rullstolens geometri kan rullstolen tippa över om användaren stiger på stolen med hjälp av fotplattan. Öva först på att stiga på stolen med barnet och en medhjälpare som kan säkra rullstolen, och ändra inställningarna för fotplattan och sitshöjden om stolen har en tendens att tippa över. Vrid dessutom länkhjulsgaffeln framåt innan fotplattan används för att ta sig in i rullstolen; detta ökar hjulbasen och därmed rullstolens stabilitet mot tippning.



Hjullåsets effektivitet och den övergripande körkvaliteten är beroende av tillräckligt lufttryck. Med rätt lufttryck i bakhjulen och ett jämnt däcktryck på båda sidor blir rullstolen mycket lättare att manövrera. Innan du börjar använda rullstolen ska du kontrollera att däcken har rätt lufttryck. Det erforderliga lufttrycket är tryckt på sidan av däck. För bakhjulen bör det vara minst 6 bar.



Alla bromsar som verkar på däcken fungerar inte som färdbroms utan är endast avsedda som parkeringsbroms (hjullås). Hjullåsen får inte användas som drivbromsar för att sakta ner rullstolen, eftersom ett plötsligt stopp i extrema fall kan leda till fallolyckor.



Förvara förpackningsmaterialet utom räckhåll för barn. Plastförpackningar utgör en kvävningsrisk.



Bortskaffande av avfall: Förpackningsmaterialet samt metall-, aluminium- och plastdelar kan återvinnas. Återvinningen måste ske i enlighet med nationella och juridiska bestämmelser.



Lämna aldrig ditt barn utan uppsikt i rullstolen, även om det är fastspänt och bromsarna är åtdragna.



I mörker bör användaren bära lätta kläder eller kläder med reflexer för att förbättra synligheten. Se till att de reflexer som är monterade på rullstolens sidor och baksida är väl synliga. Vi rekommenderar också att aktiv belysning installeras.



Extrema inställningar (t.ex. kortaste hjulbas och sitsen längst bak) i kombination med en ogynnsam kroppshållning kan leda till att rullstolen tippar även på plant underlag.



Statisk stabilitet är $>10,5^\circ$ lutning.
Att fästa tunga eller annan vikt i körhandtagen kan påverka stabiliteten negativt.



Justeringar med hög aktiv grad kräver en van förare och användning av ett tippskydd.



Tippskydden får under inga omständigheter fungera som transporthjul, t.ex. för att transportera en person i rullstolen med bakhjulen borttagna. Tippskydden måste hörbart låsas på plats innan de kan belastas.
Fast sittplats måste verifieras av användaren eller av en ledsagare.



SWINGBO-VTi är endast avsedd att transportera ett barn åt gången.
Den maximala belastningen för **SWINGBO-VTi** är 60 kg.



Tillbehör och påbyggnader minskar den maximala belastningen proportionellt.



Vi rekommenderar att användarna, närhelst det är möjligt, flyttar över till de säten som är installerade i motorfordonet och använder motsvarande fasthållningsanordningar i fordonet, eftersom detta är det enda sättet att säkerställa optimalt skydd för passagerarna i händelse av en olycka.
Din SWINGBO-VTi är godkänd för användning som säte i ett motorfordon.



Var försiktig vid extrema temperaturer. Rullstolen kan värmas upp kraftigt i solen eller i bastun. Vid extrem kyla finns det risk för hypotermi.
Vid inbromsning från höga hastigheter eller i längre nedförsbackar tenderar händer och fingrar att bli varma, särskilt om man använder drivringar av aluminium. Vid användning av rullstolen utomhus bör läderhandskar användas. Handskar ger rullstolsanvändaren ett bättre grepp och skyddar fingrarna från smuts och het metall.



Se alltid till att snabbkopplingsaxlarna är korrekt inställda på . Det får inte vara möjligt att ta bort bakhjulet om inte knappen på snabbkopplingsaxeln trycks in.



av ett sätesskal är endast tillåtet inom det angivna sittområdet.
Tillverkaren av den nya produktkombinationen måste testa stabiliteten och efterlevnaden av den maximala belastningen före idrifttagningen.



När du ändrar några inställningar på rullstolen, se till att du drar åt alla skruvar som har lossats ordentligt.



Varken sits- eller ryggstödshöjden får överskridas.



Använd inte fotstödet för att ta dig i eller ur rullstolen!



4 Leverans och förberedelse för användning

Din SWINGBO-VTi-rullstol levereras normalt färdigmonterad med borttagen eller hopfälld körbygel/körhandtag och med borttagna framhjul och bakhjul. (1).

Originalförpackningen innehåller följande delar:

- Rullstol med löstagbar eller hopfälld tryckstång/tryckhandtag
- Bakhjul och snabbkopplingsaxlar omonterade
- De främre länkhjulen är redan monterade i de främre länkhjulsgafflarna
- Ytterligare tillbehör enligt beställning
- Instruktioner och lista över verktyg som krävs

Ta försiktigt bort transportförpackningen.

Gör på följande sätt för att förbereda rullstolen för användning:

- Ta tag i snabbkopplingsaxelns huvud enligt bilden (2) och tryck in frigöringsknappen.
- Placera snabbkopplingsaxeln i det bakre hjullagret (3) samtidigt som du trycker på frigöringsvredet.



- Placera rullstolen på de främre länkhjulen och lyft rullstolen genom att hålla i baksidan av sitsen (4).
- Sätt i bakhjulet och snabbkopplingsaxeln i axelhuset. Håll ekrarna (4) nära hjulnavet och tryck frigöringsknappen med tummen. Bakhjulet kan sedan enkelt skjutas på plats.
- Se till att snabbkopplingsaxeln sitter ordentligt fast i axelhuset.



FÖRSIKTIGHET!

Tryck på varje bakhjul för att kontrollera att varje snabbkopplingsaxel är säkert placerad.



Om din **SWINGBO-VTi** är utrustad med ett fällbart ryggstöd är det möjligt att det fälls för transport.

- Dra ryggstödet vid tvärröret till uppfällt läge (5).



När du ändrar några inställningar på rullstolen, se till att du drar åt alla skruvar som har lossats ordentligt.

Om din **SWINGBO-VTi** är utrustad med ett ryggstöd som kan ställas in i höjd- och sidled är det möjligt att det är uppfällt vid transport.

- Dra ryggstödet bakåt enligt bilden (6).



- Dra i bowdenkabeln enligt bilden (7).
- Låt bulten låsas på plats i önskad vinkelposition ryggstödet.



FÖRSIKTIGHET!

Kontrollera med ett kraftigt tryck på ryggstödet att bulten sitter ordentligt fast.

Antispetsstöden är förmonterade (8). Stick in antispetsrören i respektive stöd. Tryck på snäppknappen och välj önskad längdposition (se närbild).



SWINGBO-VTi är utrustad med två tippskydd. Bilden (9) visar den "aktiva" positionen.



För att vända upp:

- Aktivera bowdenkabeln med foten enligt bilden.
- Dra foten lätt bakåt.

Rören tippskydden fälls upp automatiskt.





- Flytta rören med foten mot toppen tills bulten klickar i låset "passiv" position.

Att flippa ner:

- Aktivera bowdenkabeln med foten.
- Dra foten lätt framåt.

Rören tippskydden fälls ner automatiskt.

- Flytta rören med foten nedåt tills bulten klickar i "aktivt" läge.



FÖRSIKTIGHET!

Tippa rullstolen försiktigt bakåt på tippskydden och kontrollera att de sitter ordentligt fast.



Om din **SWINGBO-VTi** är försedd med en avtagbar tryckstång/tryckshandtag ska du gå tillväga på följande sätt:

- Öppna kamspaken på båda sidor (13).



- Placera tryckstången/tryckshandtaget i sina fästen (14).



- Tryck in fjäderknappen och skjut tryckstången/tryckshandtaget nedåt helt i sitt fäste tills den klickar i läge (15).

- Stäng kampsaken på båda sidor (16).



När kampsaken är öppen kan dess spänning ändras genom att justera muttern (17).



FÖRSIKTIGHET!

Den maximala justeringen av tryckstången är förutbestämd. får under inga omständigheter justeras utanför dessa gränser. Tryck på tryckstången för att säkerställa att de sitter säkert.



Om din rullstol SWINGBO-VTi är utrustad med sits- eller ryggklädsel från HOGGI, gör du på följande sätt:

- Skjut in den stoppade sittdynan under ryggstödet och lägg sittdynan på sittytan enligt bilden (18).
- Fäst de främre flikarna på sätespanelen enligt bild (18).



- Fäst sittdynans flik vid sittytans bakkant (19).



Om din SWINGBO-VTi-rullstol är utrustad med ett ryggstöd som kan ställas in i vinkel och höjd, gör du på följande sätt:

- Fäst sidokudden på ryggstödet insida. Den ska täcka ryggstödet kontur (20).





- Fäst även sidokudden med tryckknappen (21).



- Dra ryggdynan uppifrån och ner på ryggstödspanelen.
- Tryck fast dynan ordentligt på ryggstöds panel.



5 Möjligheter till justering och anpassning

5.1 Hjullås (knäspakshjullås, monterade på ramen)

- Tryck ned bromsspaken för att låsa hjullåset (23).



FÖRSIKTIGHET!

Alla bromsar som verkar på däcken fungerar inte som inbromsningsbromsar utan är endast avsedda som parkeringsbromsar (hjullås). Hjullåsen får inte användas som för att bromsa rullstolen, eftersom det plötsliga stoppet av rullstolen i extrema fall kan leda till fallolyckor.



Bromsskon trycker på däckets och håller fast det ordentligt. Bromsskon är därför i 90° vinkel mot sin hållare (24). Bromsskon ska överlappa 3-5 mm mot hjulets mitt (24).



FÖRSIKTIGHET!

Hjullåsets effektivitet är beroende av tillräckligt lufttryck. Innan du börjar använda din rullstol ska du kontrollera att däcken har rätt lufttryck. Det erforderliga lufttrycket är tryckt på sidan av däckets. För bakhjulen bör det vara minst 6 bar

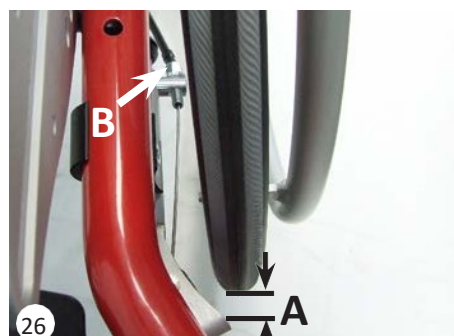


- För att lossa hjullåset drar du bromsspaken uppåt (25).

När hjullåset är lossat ska bromsskon vara 12-15 mm från hjulet (26 A).

Detta avstånd kan justeras med justerskruven (26 B) eller genom att förskjuta hjullåset på monteringsklämman (24 A).

Hjullåsen får endast justeras av en tekniker.



5.2 Sitsbredd / Sitshöjd / Camber

SWINGBO-VTi finns tillgänglig i fyra sittbredder (24, 26, 28, 30, 32 och 36 cm).

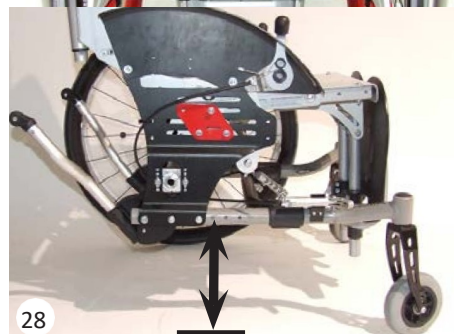
Sittbredden mäts mellan hjulskydden och är beroende av tvärrören (27).

Rullstolen SWINGBO-VTi byggs i enlighet med kundens beställning. Det är möjligt för teknikern att modifiera rullstolen med en annan sittbredd.



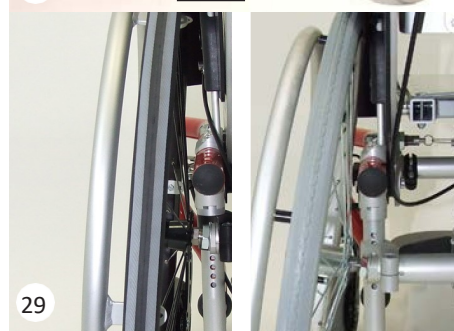
Sitthöjden är beroende av vilka bakhjul och framhjul som väljs, liksom av bakaxelns höjd och framhjulens placering i framhjulsgafflarna (28).

Rullstolen SWINGBO-VTi byggdes i enlighet med kundens beställning. Det är möjligt för teknikern att modifiera rullstolen med en annan camber.



Rullstolen SWINGBO -VTi kan levereras med bakhjul som lutar (camber) 3° (ej på bilden), (camber) 6° (29, vänster) eller 9° (29, höger) från vertikallplanet.

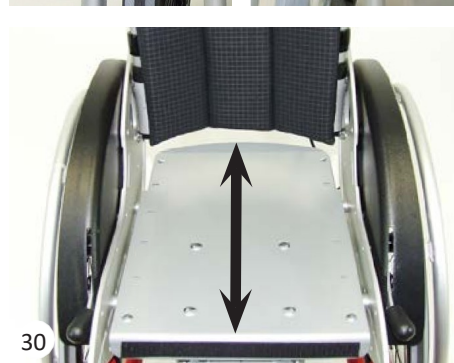
Rullstolen SWINGBO-VTi byggdes i enlighet med kundens beställning. Det är möjligt för teknikern att modifiera rullstolen med en annan camber.



5.3 Sittdjup

- För att justera sittdjupet tar du först bort sittdynan.
- Lossa de fyra skruvarna under sitsen och justera sittdjupet genom att skjuta sitsen till önskat läge.

För att få maximal stabilitet bör de fyra skruvarna placeras med ett så stort avstånd (till varandra) som möjligt.



När du ändrar några inställningar på rullstolen, se till att du drar åt alla skruvar som har lossats ordentligt.



31

5.4 Ryggstödet höjd (ryggstödet panel är skålförmad och justerbar i höjdlid)

Om din SWINGBO-VTi-rullstol är försedd med ett skålförmad, 2-delat, höjdjusterbart ryggstöd, gör du på följande sätt:

- För att justera sittdjupet tar du först bort ryggstödsdynan.
- Lossa de fyra skruvarna på ryggstödspanelen och justera ryggstödet höjd genom att skjuta panelen till önskat läge (31).



32

5.5 Ryggstödet höjd

Om din SWINGBO-VTi-rullstol är utrustad med ett ryggstöd som kan ställas in i höjd- och sidled, gör du på följande sätt:

- Lossa de fyra skruvarna på ryggstödspanelen och justera ryggstödet höjd genom att skjuta panelen till önskat läge (32).



När du ändrar några inställningar på rullstolen, se till att du drar åt alla skruvar som har lossats ordentligt.



33

5.6 Ryggstödet lutning (ryggstödet panel är skålad och justerbar i höjdlid)

- Ta bort bakhjulet och ekerskyddet på båda sidor.
- Lossa och ta bort de markerade skruvarna på båda sidor.
- Välj bort ryggstödet och välj ett av de fem ryggstödsalternativen.
- Dra åt alla skruvar ordentligt.



34

5.7 Lutning av ryggstödet - Håll fast ryggstödspanelen med en hand på ovensidan enligt bilden (34).

- Dra i bowdenkabeln tills bultarna lossnar från höljet.
- Välj önskad position för ryggstödet.
- Låt bultarna klicka fast i önskat läge.



FÖRSIKTIGHET!

Kontrollera med ett kraftigt tryck på ryggstödet att bulten sitter ordentligt fast.



35

5.8 Aktiv grad

Den aktiva graden beskriver relationen mellan ryggstödet position och bakhjulen. Ju mer ryggstödet är placerat i förhållande till bakaxeln, desto mer aktivt kan SWINGBO-VTi köras. (t.ex. lyft av framhjulen). Det innebär tvärtom en säkrare körställning om justeringen är placerad ovanför eller framför bakaxeln.



FÖRSIKTIGHET!

Justeringar med hög aktiv grad kräver van förare och användning av ett tipskydd. SWINGBO-VTi byggdes i enlighet med kundens beställning. Det är möjligt för återförsäljaren att modifiera den aktiva graden.

- Efter att ha lossat de tre markerade M6-muttrarna på båda sidor av VTi kan sittenheten skjutas steglöst till önskad position.
- Observera att den valda ståndpunkten är identisk på båda sidor.
- Dra åt alla skruvar ordentligt.



Se till att du drar åt alla skruvar som har lossats ordentligt.

5.9 Lutning

- Lås båda hjullåsen.
- Dra i frigöringshandtaget (39) tills låsmekanismen är helt urkopplad.

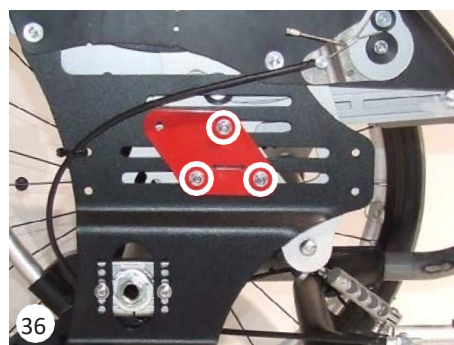
Med hjälp av tryckstången eller tryckhandtagen kan sittenheten justeras till valfri vinkel mellan -5° och $+45^{\circ}$.

Ställ in önskad sitsvinkel och låt bulten låsa sig i önskat läge.



FÖRSIKTIGHET!

Tryck kraftigt på tryckstången eller tryckhandtaget för att säkerställa att bulten sitter ordentligt fast.



5.10 Höjjustering av tryckstången

Spärrhaken på tryckstången gör det möjligt att justera dem till en bekväm höjd för skötaren.

Genom att trycka in rattarna på de båda spärrlederna (39) kan tryckstången vridas till önskad position.

Om din SWINGBO-VTi-rullstol är utrustad med en löstagbar körbygel kan körbygelns höjd justeras genom att lossa på kamspakarna (40).

Men är lämpligt att justera höjden ca max. 5 cm, annars kan tiltfunktionen begränsas.





5.11 Höjdjustering av körhandtagen

Skjuthandtagen är justerbara i höjd- och vinkelled.

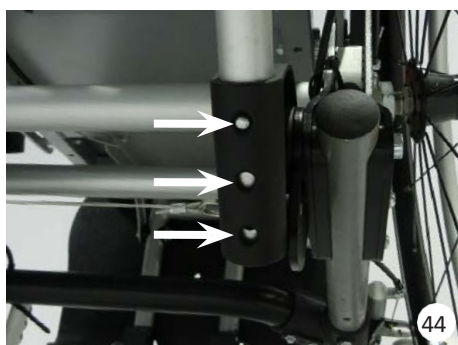


5.12 Antispets

- Vinkeln på antispetsen kan justeras genom att lossa den markerade skruven (42).



Bild 43 visar positionen för antispetsen. Spetsskyddet ska justeras så att det befinner sig 2-3 cm över marken.



Efter att ha tryckt på tryckknappen kan längden på rören justeras i tre lägen (med 2,5 cm avstånd).



5.13 Demontering av bakhjul med snabbkopplingsaxlar

Bakhjulen tas bort med hjälp av en snabbkopplingsmekanism. Detta minskar rullstolens volym vid transport:

- Ta tag i ekrarna nära hjulnavet och tryck med tummen på snabbkopplingsaxelns frigöringsknapp.
- Dra ut bakhjulet med snabbkopplingsaxeln ur axelhuset.

- För att undvika risk för fasthakning kan det vara lämpligt att dra bort snabbkopplingarna från bakhjulen.
- För återmontering av bakhjulen, se avsnitt 3 "Leverans och iordningställande för användning".



FÖRSIKTIGHET!

Tryck kraftigt på varje bakhjul för att säkerställa att snabbkopplingsaxlarna sitter ordentligt fast.



5.14 Pneumatiska däck / PU-däck

Bakhjulen kan förses med pneumatiska däck (48, vänster). Med ventilerna för bilar kan däcken kontrolleras eller pumpas upp på en bensinstation eller med hjälp av en lämplig pump som ger ett tryck på minst 6 bar.

Kontrollera det maximala däcktrycket, som anges på däcket.

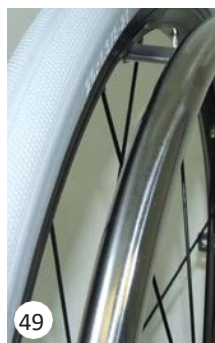


Drivhjulen kan också förses med massiva PU-däck (48, höger).



5.15 Handfälgar

Handfälgarna kan levereras i aluminium (49, höger) eller rostfritt stål (49, vänster) beroende på önskemål.



Handfälgar kan levereras med en standarddiameter (50, vänster) eller med en större diameter (50, höger). Dessa kallas för "standard" respektive handfälgar "hög".

Rullstolen SWINGBO-VTi byggdes i enlighet med kundens beställning. Det är möjligt för återförsäljaren att montera alternativa drivringar.





Alla handfålgar kan monteras nära bakhjulet eller lite längre ifrån varandra. En framtida modifiering är möjlig igen.



5.16 Trumbromsar

Förutom hjullås och hjullås (spak integrerad i hjulskydden) kan rullstolen SWINGBO-VTi utrustas med trumbromsar.

Trumbromsarna aktiveras med hjälp av tryckstängan eller tryckhandtagen.



Varje trumbroms manövreras med hjälp av en bromsspak (53).



- Lägg i trumbromsen genom att trycka in bromsspaken (54).
- Tryck med fingertopparna på gunglåset tills det låser med ett klick och släpp bromshandtaget.

När bromshandtaget trycks in igen låses gunglåset upp och trumbromsen kan lossas.



Bromskraften kan justeras med justerskruven (55).

6 Tillbehör

Alla tillbehör som inte installerats av tillverkaren måste installeras av utbildade tekniker.

Följande anvisningar om installation är avsedda för din information men bör utföras av utbildad personal.



Remmarna på tillbehören är vanligtvis extra långa för att ge plats åt alla alternativ.

Korta av överflödiga bandändar på tillbehören så att de inte kan fastna.

För att förhindra att bandändarna fransar sig kan de avklippta ändarna smältas samman med en låga (smältkylare).

6.1 Sits panel

Rullstolen SWINGBO-VTi byggdes i enlighet med kundens beställning.

Funktion och justering av sätespanelen beskrivs 4.2 och 4.3.



6.2 Ryggstöd (vinkel- och höjdjusterbart)

Rullstolen SWINGBO-VTi byggdes i enlighet med kundens beställning.

Funktion och fastsättning av ryggstödsplåtarna beskrivs i 4.5 och 4.7.



6.3 Ryggstöd (ryggstödet panel är skålformad och justerbar i höjdled)

Rullstolen SWINGBO-VTi byggdes i enlighet med kundens beställning.

Funktion och fastsättning av ryggstödsplåtarna beskrivs i 4.4 och 4.6.



6.4 Fotstödsupphängning 90° (knäinkel)

Fast monterad fotstödsupphängare 90° (59) finns för olika underbenslängder:

LLL kort: 16- 37 cm

LLL lång: 16 - 40 cm





6.5 Knävinklingsystem, vinkel justerbar

Fast monterat knävinklingsystem, steglöst vinkeljusterbart från 85 - 160° (60).

LLL kort: 19 37 cm
LLL lång: 19 - 40 cm



6.6 Fotstöds vinkel justering

Fotstödet kan fällas upp.



För att komma in i rullstolen måste fotstödet alltid fällas uppåt.

Fotstöds läge kan justeras genom att lossa på de fyra skruvarna på fotstöds fäste (61).

Detta ändrar fotstöds placering och därmed också fotstöds vinkel.

Fotstöds vinkel kan ställas in från ca 80° till 100° (62).

- Dra sedan åt skruvarna ordentligt igen.



När du ändrar några inställningar på rullstolen, se till att du drar åt alla skruvar som har lossats ordentligt.



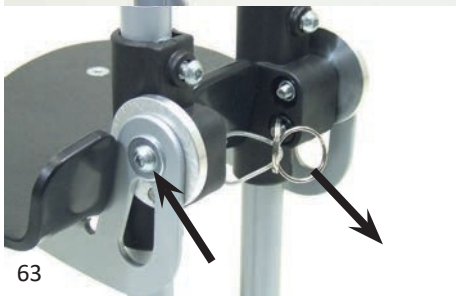
6.7 Lås för fotstöd (tillval)

Fotstödsfästet kan även levereras med en låsanordning. Vid justering av fotstöds vinkel måste även låsanordningen justeras genom att skruvarna på höger och vänster sida lossas.

Genom att dra i utlösningssringen kan fotstödet fällas uppåt. När fotstödet fälls ned låses det automatiskt i sitt läge.



Alla fyra skruvarna på fotstödet måste vara fastskruvade.



6.8 Fotstöd

Fotstöd för att placera fötterna (64).

6.9 Fotstöd med häl stopp

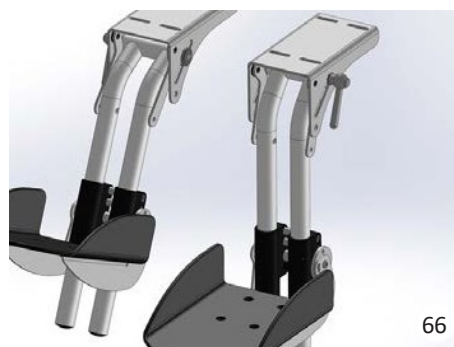
Fußbrett zum Positionieren der Füße mit zusätzlicher Fersenkante, die ein Herunterrutschen der Füße nach hinten verhindert (65).



65

6.10 Enkel fotstödsupphängning (med två enkla fotplattor i båtform)

- Knävinkeln funktion och infästning beskrivs i 5.5.
- Funktion och infästning av der fotstödsinkel beskrivs i 5.6.
- Funktion och fastsättning av fotstödslåset beskrivs i 5.7.
- Funktion och fäste för den nedre benlängden beskrivs i 5.11 men det är nödvändigt (om din rullstol är utrustad med enkelfot)



66

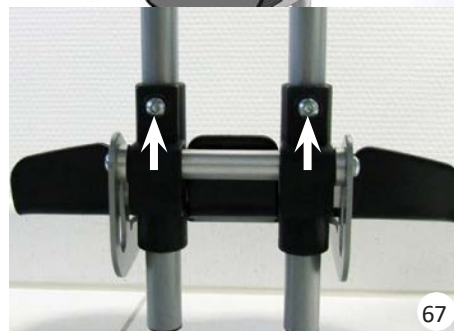
6.11 Längd på underben

Efter att ha lossat de båda klämskruvorna på fotbrädesfästet (67) kan den önskade underbenslängden justeras steglöst:

- Dra åt klämskruvorna ordentligt.



När du ändrar några inställningar på rullstolen, se till att du drar åt alla skruvar som har lossats ordentligt.



67

6.12 Sittdyna

HOGGI-sittdyna är 3 cm tjock och fylld med skum. Dynöverdraget är tvättbart och kan öppnas för att ta bort skumkudden (68).



68

6.13 Ryggstöd dyna

HOGGI:s ryggdyna är 2,5 cm tjock och fylld med skum. Kuddfodralet är tvättbart och kan öppnas för att ta bort skumdyna (69).

Sidokuddarna hör också till ryggstödsdynan (endast för det vinkel- och höjjusterbara ryggstödet). Se närbild.

För att kunna justera ryggstödet höjd måste ryggkudden och sidokuddarna först tas bort.



69



6.14 Eker skydd

Ekerskydden förhindrar att barnets fingrar kläms fast i ekrarna. De genomskinliga ekerskydden kan målas av barnet eller förses med dekorativa klistermärken. (70).

Besök gärna www.hoggi.de för att se våra färgvarianter av ekerskydd! Eller beställ vår broschyr om ekerskydd!



6.15 Nackstöd standard med dyna

Detta nackstöd är endast lätt konturerat och fungerar som en kontaktyta för bakhuvudet.

Detta nackstöd kan monteras på båda ryggstöden (71).



Efter att ha lossat de fyra skruvarna kan nackstödet justeras i höjdlöd (72).

Skyddet kan tas bort för rengöring.



När du ändrar några inställningar på rullstolen, se till att du drar åt alla skruvar som har lossats ordentligt.



6.16 Universellt nackstödsfäste

Fästet för nackstödet kan monteras på båda ryggstöden (73). Släpp klämspaken för att justera huvudstödet höjd.



När du ändrar några inställningar på rullstolen, se till att du drar åt alla skruvar som har lossats ordentligt.



6.17 Nackstöd med nackskydd klädsel

Detta nackstöd kan justeras både i höjdlöd och i vinkel.

Metallramen under klädseln kan levereras för att passa huvudstorlek. Skyddet kan tas bort för rengöring.

6.18 Trunk stöder

Bålstöden är separat justerbara och storleken på dynorna är ca 33 - 43 cm (75).

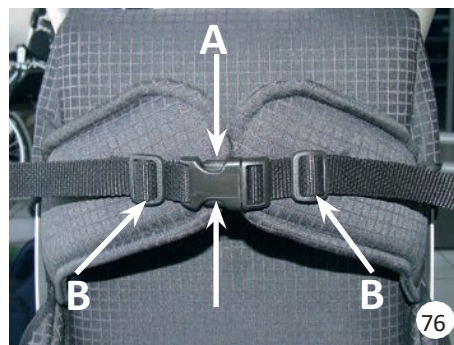


75

6.19 Stöd för bröstorg/bröstorg

Bröst-/bröstorgsstödet är justerbart i höjdlid och breddled samt i 2 vinklar.

- Använd kontaktdon för att öppna bröst-/bröstorgsstödet.
- Tryck in kontaktdonen vid den markerade positionen (A).
- Vid de markerade spännena (B) är det möjligt att fixera eller snarare lossa bröst-/brösthållaren.



76

Bild 77 visar bröst-/bröststödet justerat i två olika vinklar.

Rullstolen SWINGBO-VTi har byggts enligt kundens beställning. Det är möjligt för återförsäljaren att konvertera bröst-/bröststödet till andra vinklar.



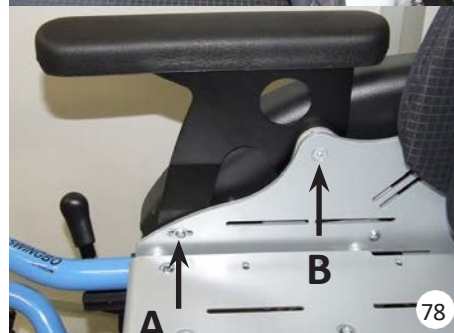
77

6.20 Armstöd med PU- dynor

Efter att ha lossat och tagit bort de markerade skruvarna kan armstöden justeras i (78).



När du ändrar några inställningar på rullstolen, se till att du drar åt alla skruvar som har lossats ordentligt.



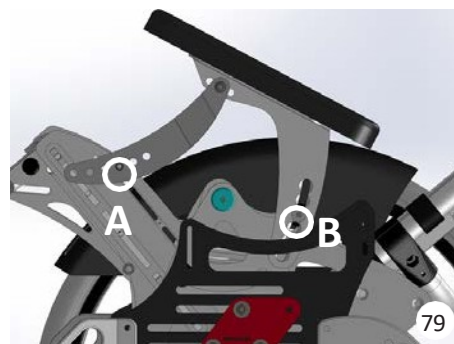
78

6.21 Armstöd med tilt balansering

- Lossa och ta bort den markerade skruven A .
- Lossa bultningen B.
- Välj önskad höjdpöosition.
- Sätt i skruv A och dra åt skruv B.



När du ändrar några inställningar på rullstolen, se till att du drar åt alla skruvar som har lossats ordentligt.



79



6.22 Terapi bricka

Terapibrickan kan monteras med kopplingsplintar på armstöden. Kopplingslisterna är förinställda på armstödens avstånd.

- Lossa den räfflade muttern och tryck fast klämman.
- Placera behandlingsbrickan på armstöden.
- Dra åt den räfflade muttern.



6.23 Höftbälte

I slutet av bältet finns förmonterade spännen.

- För in höftbältets ände enligt bilden, så att bältet endast passerar en gång genom spännet.

Längden på den fria bältesänden påverkar höftbältets längd.

- För bältesänden genom de slitsade hålen på vänster och höger sida av ryggstödsunderlaget (81).



- För den fria bältesänden genom spännet en gång till (82).



Öppna höftbältet genom att trycka på den röda knappen (83).

När höftbältet är fastspänt kan finjustering göras genom att dra i den ena fria änden av bältet.



6.24 4-punkts kablage

4-punktsselen ska installeras av auktoriserade återförsäljare eller utbildade tekniker.

Ta först bort sätesklädseln och montera spännena i de spårförsedda hålen.

Höftbältet upphör och spännbältena monteras och förinställs enligt beskrivningen i 5.23.

Öppna höftbältet genom att trycka på kontakterna.

Vid bältesspannet kan höftbältet justeras genom att adducera höftändarna (finjustering).



6.25 Ankel hugger

Med hjälp av fotledsremmarna kan fötter och vrister positioneras bekvämt. Fotledsremmarna förs genom ringarna på fotstödet. På så sätt hålls hälarna mot den upphöjda hälplattan på baksidan av fotstödet.

Vristbanden kan justeras och sedan fästas med kardborreband.

Fästet ska alltid sitta på utsidan (86).



6.26 Höftstöd

Efter att ha lossat de särskilda skruvarna är det möjligt att justera längd, djup och bredd på höftstöden.



6.27 Abduktionsblock, svängbart och avtagbart

Abduktionsblocket för låren isär.

Genom att aktivera den markerade aktivatorn kan du svänga bort eller lossa bortföringsblocket för en enkel in- eller utgång.



7 Transport

7.1 I bagageutrymmet på en bil

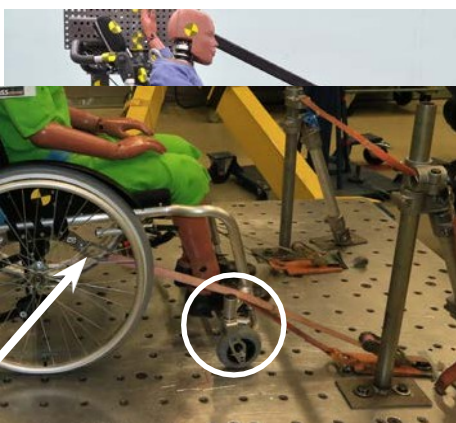
Rullstolen SWINGBO-VTi kan beroende på storlek och specifikation transporteras som en enhet, med nedfällt ryggstöd och uppfällt fotstöd. (89).





För att underlätta hanteringen kan det vara lämpligt att delvis demontera rullstolen i ett fåtal huvudkomponenter.

För att uppnå det mest kompakta fällningspaketet faller du ryggstödet och fotstödet men tar bort bakhjulen, tippskydden och körhandtagen (90).



7.2 Använda SWINGBO-VTi för buss transport

7.3 Allmänt



FÖRSIKTIGHET!

Vi rekommenderar att användarna, närhelst det är möjligt, flyttar över till de säten som är installerade i motorfordonet och använder motsvarande fasthållningsanordningar i fordonet, eftersom detta är det enda sättet att säkerställa optimalt skydd för passagerarna i händelse av en olycka.

- Kontrollera att din SWINGBO-VTi är godkänd för användning som säte i ett motorfordon.
- Kontrollera att fordonet är utrustat och kompatibelt för transport av din rullstol.

- Var uppmärksam på att bältet är korrekt placerat (se markering)
- Det ska också finnas tillräckligt med utrymme för säker transport.
- Under transporten ska du se till att sitta upprätt.



Observera att felaktig användning av en rullstol i en ambulans med hjul kan vara farligt utöver normal användning. Underlåtenhet att följa dessa råd kan leda till allvariga skador eller dödsfall.

7.4 Säkring av rullstolen under transport med buss

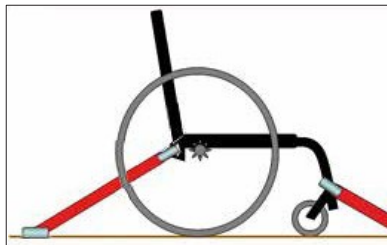
Vi rekommenderar att användarna, där och när det är möjligt, sätter sig på de säten som är installerade i motorfordonet och använder motsvarande fasthållningsanordningar i fordonet, eftersom detta är det enda sättet att säkerställa optimalt skydd för passagerarna i händelse av en olycka. **SWINGBO VTi** har framgångsrikt testats i enlighet med ISO 7176-19 (Crash Test).

Det är dock möjligt att använda **SWINGBO VTi** som säte i ett motorfordon, om vår "Tie down Kit" samt lämpliga fasthållningsanordningar används. Din **SWINGBO VTi** är ännu inte godkänd för användning som säte i ett .

1) Om brukaren befinner sig i rehab-barnvagnen måste rehab-barnvagnen placeras framåt och fästas med fäst- och säkerhetsbältena enligt bruksanvisningen från tillverkaren av fasthållningsanordningen (fästbälten som avses med WTORS måste uppfylla kraven i ISO 10542 eller SAE J2249).

2) Rullstolen har inte testats för transport i en annan position. Transport i sidledsläge är t.ex. inte alls tillåtet.

3) Beroende på barnvagnens storlek kan manövrerbarheten vara nedsatt, så att det inte eller endast delvis är möjligt att vrida på barnvagnen för att placera den framåt i färdriktningen.



4) Buggyn måste vara fastspänd med en fasthållningsanordning enligt ISO 10542 eller SAE J2249 med fasta bälten fram och justerbara bälten bak.

Vanligtvis rör det sig om karbinhakar/ s-formade hakar samt plugglåsningar. Fasthållningsanordningarna består vanligtvis av 4 enkla bälten, som måste fästas vid barnvagnens 4 kanter. Fästpunkterna för barnvagnens fasthållningsanordningar är markerade med den internationella kroksymbolen.

5) Rullstolen kan också kompletteras med andra positionerings- och fixeringssystem för transport. Dessa är dock inte en ersättning för fasthållningssystem för passagerare och barnvagnar och kan begränsa användarkomforten. Anpassningen av en rullstol i ett fordon med hjälp av förankrade bälten bedömdes som "dålig" enligt testmetoderna i ISO 7176-19 Appendix D.



SWINGBO VTi får endast användas framåt i .



Rullstolen testades dynamiskt i färdriktningen och dockan satt där fastspänd med höftbälte och axelrem.



För att minska risken för skador på de åkande i fordonet ska verktyg som inte är särskilt utformade för krocksäkerhet tas bort och förvaras separat i fordonet på ett säkert sätt, t.ex. kryckor, lösa kuddar, terapibord etc.



Utan samråd med tillverkaren får inga ändringar göras eller bytas ut på rullstolens fästpunkter eller på komponenter i chassi och ram.

Om dessa krav inte uppfylls får rullstolen inte transporteras i fordon.

7.5 Fastspänning av rullstolspassageraren



Användaren måste spännas fast med både höftbältet och .



Axel- och höftbälten ska användas för att minimera och/eller undvika potentiella skador från stötar mot fordonets komponenter.

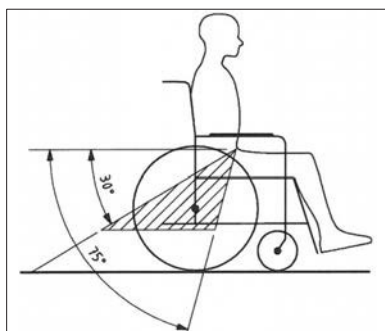
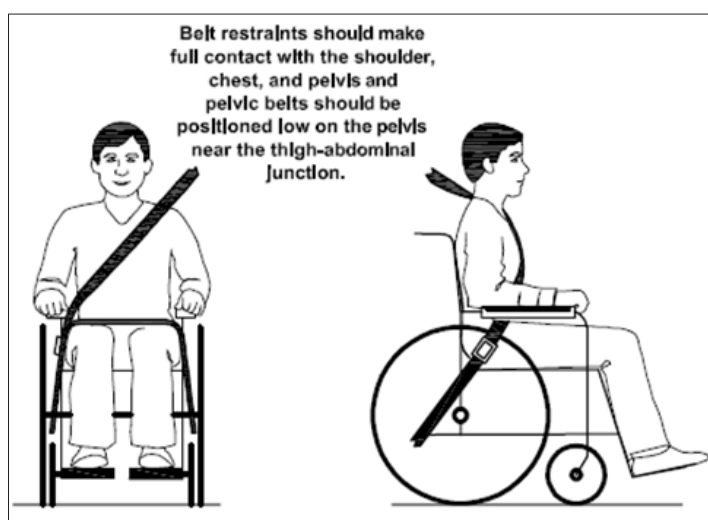
1) Den person som utför förbindelsen ska vara utbildad i hantering av systemet.

2) Före transport måste följande justeringar av rehabvagnen utföras: Sits: 0° - 5°

Ryggstöd: 90° - 100°

Fotstöd: 90°

3) Vinkeln mellan höftbältet och horisontalplanet måste vara 30°-75°. En vinkel nära 75° är att föredra.



4) Axelbältet måste löpa tvärs över bröstet och axeln. Bältet får inte ligga i nacken och får inte fästas löst från axeln.



Höftbältet och axelbältet måste ligga plant och så tätt som möjligt mot kroppen och får inte skadas av komponenter som t.ex. Armstöd eller hjul hålls borta från kroppen och får inte begränsa användarkomforten.

5) Bältesremmen får inte vara vriden.



Så långt det är möjligt ska alla tillsatser separeras och förvaras på ett säkert sätt:
• kryckor, lösa kuddar och terapibrickor.

6) Användarens huvud bör dessutom säkras med ett separat och permanent monterat nackstöd i bussen.



Du bör inte förlita dig på fasthållningsanordningarna för passagerare om de inte är märkta i enlighet med kraven i ISO 7176-19: 2008.

7) Under transport får trumbromsen inte vara åtdragen.

8) Lås den manuella bromsen ordentligt.



Se till att passagerarskyddet är placerat så att utlösingsknappen i händelse av en olycka inte utlöses av barnvagnens komponenter och leder till oavsiktlig öppning av säkerhetsbältena.

9) Kom dock ihåg: I händelse av en trafikolycka kan risken personskador endast minimeras och inte uteslutas, även om fasthållningsanordningarna för passagerare och rehab-barnvagnar används på rätt sätt.



Innan vagnen återanvänds efter en kollision eller olycka med en buss får vagnen inte längre användas för transport i en buss förrän den har kontrollerats för eventuella skador av behörig personal och sedan åter frigjorts.



Om du har frågor om våra produkter och transportsäkerhetsanordningar för rullstolar hjälper vi eller din återförsäljare gärna till.



Fästpunkter fram enligt ISO 7176-19



Fästpunkter bak enligt ISO 7176-19 för höftbälte



Fästpunkter bak enligt ISO 7176-19

7.6 Förflyttning in i eller ut ur rullstolen

OBSERVERA!

Lås alltid hjullåsen innan du kliver i eller rullstolen.

Öva först på att stiga i stolen med barnet och en medhjälpare som kan säkra rullstolen och ändra inställningarna för fotplattans och sitsens höjd om stolen har en tendens att tippa över.

Öka tips säkerheten genom att vrida rattgaffeln framåt (då ökar hjulbasen).



För ungdomar kan det vara fördelaktigt att, beroende på ålder, vikt och förmåga, göra en förflyttning över sidan på rullstolen. Placera först rullstolen i en vinkel på 45° mot sätet eller rullstolen som förflyttningen ska ske från.

Dra åt parkeringsbromsen.

Under förflyttningen kan sätesytan, ryggstödet yta, drivringarna eller helt kort sätets sida användas som stöd.

Förflyttningen ska övas med en medhjälpare tills den kan på ett säkert sätt. Förflyttningen ska utföras i en enda rörelse.

Fäll därefter ner fotstödet och placera fötterna på det. Korrigera vid behov sätets position.

Slutligen kan parkeringsbromsen lossas och rullstolen är klar att användas.

Utför sekvensen i omvänd ordning när du kliver ur rullstolen.





7.7 Anti-tipp för att åsidosätta steg

SWINGBO VTi är alltid utrustad med två tippskyddsenheter.

Funktion och fastsättning av fotstödslåset beskrivs i avsnitt "4 Leverans och förberedelse för användning" och i avsnitt "5 Justerings- och anpassningsmöjligheter"



Försiktighet!

Om åsidosättande av steg endast är möjligt med hjälp av en annan person - kan ett monterat eller aktivt antitips leda till till fall.

Justera antispetsen så att den inte kommer i kontakt med trappstegen.

Efter att ha åsidosatt stegen eller liknande hinder, justera tippskyddet igen!

8 Förvaring

Beroende på storlek och utrustning kan **SWINGBO VTi** fällas ihop i ett stycke med ryggstödet nedfällt och fotstödet uppfällt för att bli lagras.



!

Rengör **SWINGBO VTi** noggrant före förvaring. Observera skötselanvisningarna på sidan 32.



Men det finns också möjlighet att med några enkla handgrepp montera isär rullstolen till några mindre paket.

Den minsta storleken kan uppnås genom att fälla in ryggstödet och fotstödet och ta bort bakhjulen.

9 Återvinning och avfallshantering

SWINGBO VTi är tillverkad av återvinningsbara material.

Produktförpackningen samt alla metall-, aluminium- och plastdelar kan återvinnas.

Avfallshanteringen måste ske i enlighet med gällande nationella bestämmelser. Fråga stads- eller kommunförvaltningen efter ett lokalt avfallshanteringsföretag.

10 Underhåll

Din rullstol SWINGBO-VTi är CE-godkänd. Tillverkaren garanterar härmed att denna medicinska produkt i sin helhet överensstämmer med de grundläggande säkerhets- och prestandakraven i enlighet med bilaga I Europaparlamentets och rådets förordning (EU) 2017/745.

Före varje användning ska rullstolens funktion, särskilt hjullåsens, kontrolleras. Säkerhetsmuttrar får endast användas en gång. Om de har lossats flera gånger måste de bytas ut. De punkter som anges i följande tabell måste kontrolleras av användaren med de angivna intervallen. Om dessa enkla kontroller inte utförs kan det leda till att problem uppstår som gör att garantin upphör att gälla.

Kontrollera	dagligen före användning	veckovis	månadsvi s
Funktionstest av broms/hjulspärr	X		
Funktionstest av tippskyddet	X		
Funktion för bakhjulens snabbkopplingssystem	X		
Kontrollera fotplattans stabilitet		X	
Lufttryck (se indikering på däck)	X		
Tryck på fälgarna för att se om de är skadade	X		
Skruvanslutningar		X	
Visuell kontroll av slitna delar (t.ex. däck, lager)			X
Smuts på lager		X	
Bakhjulens ekerspänning		X	
Funktionstest av lutningsmekanismen			X

Om några defekter skulle visa sig, kontakta din auktoriserade HOGGI-återförsäljare för att åtgärda dem. Vi rekommenderar också att du låter din SWINGBO-VTi genomgå service av din tekniker var tolfte månad.

Anvisningar för rengöring och underhåll

- Rengör alla ramkomponenter och plastdelar endast med mildt rengöringsmedel. (t.ex. Sagrotan)
- Stoppningsdelarna kan tvättas i 40 °C. Om de tvättas i tvättmaskin, lägg dem i en linnepåse eller ett kuddfodral.
- I de flesta fall räcker det med att torka av med en fuktig trasa.
- Använd inte din SWINGBO-rullstol i saltvatten.
- Förhindra att sand eller andra partiklar skadar hjullagren.
- Om rullstolen blir blöt ska du handdukstorka den så snart som möjligt.
- Hår- och smutspartiklar samlas i allmänhet mellan länkhjulet och gaffeln. Detta kan hindra länkhjulen från att rotera mjukt. Ta bort länkhjulet och rengör gaffel och länkhjul noggrant med ett mildt rengöringsmedel.
- Bakhjulen är försedda med ett snabbkopplingssystem. För att detta system ska fungera måste man se till att ingen smuts fastnar på snabbkopplingsaxeln eller axelhuset. Snabbkopplingsaxeln bör också regelbundet smörjas lätt med hartsfri symaskinsolja.
- Skruvförbanden bör kontrolleras ofta, i synnerhet när rullstolen tas i bruk och efter varje justering. Om en skruvförbindelse upprepade gånger lossnar, kontakta din återförsäljare.



11 Tekniska data

Mått (cm) och vikter (kg)

	24	26	28	30	32	36
Sittbredd						
Sittdjup	26 - 30	26 - 32	26 - 34	28 - 36	30 - 38	34 - 42
Ryggstödet höjd	33 - 42	35 - 44	37 - 46	39 - 48	42 - 51	46 - 55
Sittvinkel	-5° till + 45°.					
Ryggstödet vinkel						
Ryggstödet justerbart i höjd- och vinkelled	justerbar i 10°-steg från 75° - 115° eller 80° - 120°					
Ryggstödet trågformade	justerbar i steg om 5° från 85° - 105°					
Längd på underben	16 cm - 37 cm					
Fotstödet vinkel	-10° till + 10°.					
Sitthöjd	36 cm - 47 cm					
Bakhjulets diameter	20", 22", 24"					
Framhjulets diameter	100 mm (4"), 125 mm (5"), 140 mm (5,5")					
Camber	3°, 6° eller 9°.					
Ladda caoacity	60 kg					



Lystring!

Tillbehör och påbyggnader minskar den maximala belastningen proportionellt.

HOGGI GmbH
Eulerstraße 27 - 56235 Ransbach-Baumbach - Deutschland
Telefon: (+49) 2623 / 92 499-0 - Telefax: (+49) 2623 / 92 499-99
E-postadress info@hoggi.de - **www.hoggi.de**